



This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

### Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + *Refrain from automated querying* Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

### About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at <http://books.google.com/>

Per. 18611  
e. 531

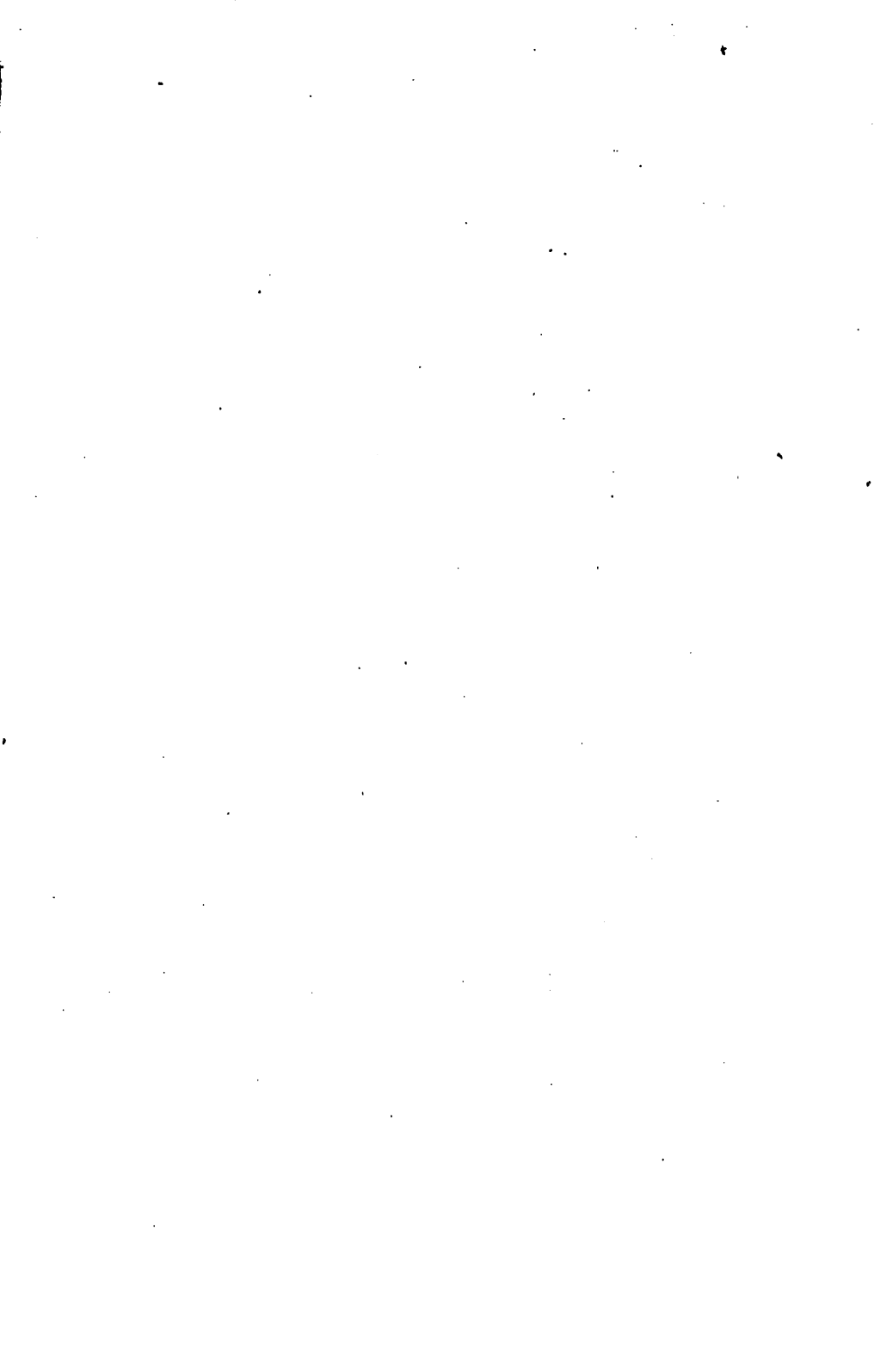
Min. Per. 20

Per 18842 e 76

Per. 18611 e 531



Mm. Per. 20





# REPERTORIUM

zum

Neuen Jahrbuch für Mineralogie,

Geologie und Palaeontologie

für das

Decennium 1870—1879.

**Ein Real-, Personal- und Local-Index**

für die in den Jahrgängen 1870—79 enthaltenen Abhandlungen,  
Briefe und Referate.

---

Zusammengestellt

von

**Dr. Gustav Steinmann.**



---

**STUTTGART.**

E. Schweizerbart'sche Verlagshandlung (E. Koch).

1880.

95



**K. Hofbuchdruckerei Zu Gutenberg (Carl Grüniger) in Stuttgart.**

## Inhalt.

---

	Seite
I. Autorenregister . . . . .	1—116
II. Nekrologe . . . . .	117—119
III. Varia . . . . .	120—121
IV. Sachregister . . . . .	122—161
V. Ortsregister . . . . .	162—166

---



# I. Autoren-Register.

## A.

A. bedeutet Abhandlung. — B. Briefliche Mittheilung. — R. Referat. — B. O. Mittheilung des Oberrheinischen Geologischen Vereins.

	Jahrg.	Seite
Abdullah Bey: geologische Bemerkungen über den devonischen Kalk des Bosphorus. R. . . . .	1871	192
Abich, H.: die armenisch-georgischen Trachyte. R. . . . .	71	94
— die Fulguriten im Andesit des kleinen Ararat. R. . . . .	71	193
— über seine Reise in den Kaukasus. B. . . . .	77	161
Achiardi, Ant. d': Entdeckung des Zinnsteins in Campiglia marittima. B. . . . .	76	285
— Auffindung von Magnetkies-Krystallen auf der Grube Bottino bei Seravezza; Guadalcazarit-ähnliches Mineral auf der Quecksilbergrube von Levigliana. B. . . . .	76	636
Adam, M.: Tableau minéralogique. R. . . . .	70	357
Adams, Leith: on Gigantic Land Tortoises from the Ossiferous Caverns of Malta. R. . . . .	78	109
— Monography of fossil elephants of Britain. R. . . . .	79	719
Adler, N.: Diamanten in Südafrika. R. . . . .	70	485
Agassiz, Al.: Revision of the Echiai. R. 1873 978. 1875 105. . . . .	75	664
— Hydrographic sketch of Lake Titicaca. R. . . . .	77	215
— North American Starfishes. R. . . . .	78	427
— on the young stages of the Osseous Fishes. R. . . . .	79	110
— the development of Lepidosteus. I. R. . . . .	79	203
Agassiz, L.: über neuere Tiefsee-Untersuchungen. R. . . . .	70	362
— Geologisches aus Amerika. B. . . . .	71	62
— über die frühere Existenz von lokalen Gletschern in den weissen Bergen. R. . . . .	71	322
— ein Brief über Tiefsee-Fischungen. R. . . . .	72	335
Allen, J. A.: Beschreibung einiger ausgestorbenen Arten von Wolf und Hirsch aus der Bleiregion des oberen Mississippi. R. . . . .	76	334
— the American Bissons, living and extinct. R. . . . .	78	104
— Description of a fossil Passerina Bird from the Insectbearing Shales of Colorado. R. . . . .	78	778

	Jahrg.	Seite
Allport, S.: mikroskopische Structur und Zusammensetzung des Phonolith vom Wolf Rock. R. . . . .	1872	650
— über die mikroskopische Structur der Pechsteine von Arran. R. . . . .	72	758
— über die mikroskopische Structur und Zusammensetzung britischer carbonischer Dolerite. R. . . . .	75	425
Alth, A. v.: die Salz- und Steinölquellen sowie die Salzsiedereien in Galizien und Bukowina. R. . . . .	72	760
— über die paläozoischen Gebilde Podoliens und deren Ver- steinerungen. R. . . . .	75	663
Ammon, L. v.: der Durchstich bei Undorf in Bayern. R. . . . .	72	668
— die Jura-Ablagerungen zwischen Regensburg und Passau. R. . . . .	75	654
— die Gasteropoden des Hauptdolomites und Plattenkalkes der Alpen. R. . . . .	79	212
Ancona, C. d': sulle Neritine fossili dei terreni terziari superiori dell' Italia centrale. R. . . . .	70	523
Andrae, C. J.: vorweltliche Pflanzen aus dem Steinkohlen-Ge- birge der preussischen Rheinlande und Westphalens. R. . . . .	70	1026
— über eine Alge in der Steinkohlenformation Belgiens. R. . . . .	78	550
Andrews, E.: über einige wichtige Verhältnisse und Charaktere der westlichen Geschiebe-Ablagerung. R. . . . .	70	245
— Notice of new and interesting Coal-plants. R. . . . .	76	888
Anger, Friedr. Arno: mikroskopische Studien über klastische Gesteine. R. . . . .	76	213
Antipoff, Alexis: Flötz-Karte der Steinkohlenformation im Lande der Donischen Kosaken. R. . . . .	72	753
Arnold: Feld- und Flötz-Karte vom Kohlenrevier Zwickau. R. . . . .	77	656
Artopé: über augithaltige Trachyte der Anden. R. . . . .	74	93
Arzruni, A.: über den Cölestin von Rüdersdorf und Mokkatam. R. . . . .	73	184
— über den Einfluss isomorpher Beimengungen auf die Krystall- gestalt des Cölestins. R. . . . .	73	185
— über eine Zwillings-Verwachsung des Willemits. R. . . . .	74	975
— die Schwefellager von Kchiuta in Daghestan. B. . . . .	75	49
— über den Einfluss der Temperatur auf die Brechungsexponenten der natürlichen Sulfate des Baryum, Strontium und Blei. R. . . . .	77	526
— krystallographisch-chemische Untersuchung einiger Arsen- kiese. R. . . . .	78	860
— Cerithium corallense Buv. vom Salatau. B. . . . .	79	842
Assmann, A.: Beiträge zur Insekten-Fauna der Vorwelt. R. . . . .	70	1030
Auerbach, A.: krystallographische Untersuchung des Cölestins. R. . . . .	70	349

## B.

Babcock, S. M.: über den Cölestin aus dem Muschelkalk von Jünde bei Göttingen. A. . . . .	79	835
Bach, H.: die Eiszeit. R. . . . .	70	493
Bachmann, Isidor: der Boden von Bern. R. . . . .	74	321
— Riesentöpfe bei Bern. B. . . . .	75	53
— Beschreibung eines Unterkiefers von Dinotherium bavaricum H. v. MEYER. R. . . . .	76	975
— neuere Beobachtungen über die Bodenverhältnisse Berns. R. . . . .	77	431
— Geologisches über die Umgegend von Thun. R. . . . .	77	431
— die neueren Vermehrungen der mineralogischen Sammlungen des städtischen Museums in Bern. R. . . . .	1877	843
— Petrefacten im Jura der Kalkalpen. B. . . . .	78	375
Bader, H.: über die Bitterseen des Suezkanals. R. . . . .	70	367

Bäumler: über das Vorkommen der Eisensteine im Westphälischen Steinkohlengebirge. R. . . . .	1870	629
Baily, Wm. HELLIER: Notes on Graptolites and allied fossils occurring in Ireland. R. . . . .	70	251
— Figures of Characteristic British fossils with descriptive remarks. Part. II. R. . . . .	70	251
— Notice of plant-remains from beds interstratified with the basalt in the county of Antrim. R. . . . .	70	252
— Figures of characteristic British Fossils, with descriptive remarks. Part. III, IV. R. . . . .	1874	556.
— Remarks on the palaeozoic Echinidae Palaeochinus and Archaeocidaris. R. . . . .	78	328
— on fossils of the Upper Old Red Sandstone of Kiltorkan Hill. R. . . . .	78	430
— on fossils of the Upper Old Red Sandstone of Kiltorkan Hill. R. . . . .	79	206
Baldauf, R.: Auszug aus: HANS H. REUSCH, Einiges über die Wirkungen des Meeres auf die Westküste Norwegens. A. . . . .	79	244
Ball, V.: on the volcanos of the Bengal. R. . . . .	79	418
— Geology of the Rajmahal hills. R. . . . .	79	946
Baltzer, A.: geologische Notizen aus der Adamello-Gruppe. R. . . . .	72	653
— über den natürlichen Verkohlungs-Prozess. R. . . . .	73	326
— Replik, betreffend eine Hypothese über den natürlichen Verkohlungs-Prozess und die Constitution der Kohlen. B. . . . .	73	626
— der Glärnisch, ein Problem alpinen Gebirgsbaues. R. . . . .	73	775
— über einen neuerlichen Felssturz am Rossberg, nebst einigen allgemeinen Bemerkungen über derartige Erscheinungen in den Alpen. A. . . . .	75	15
— über ein neues, massenhaftes Vorkommen von Tridymit. R. . . . .	75	316
— Wanderungen am Aetna. R. . . . .	75	483
— die Bergstürze in den Alpen. R. . . . .	75	970
— geognostisch-chemische Mittheilungen über die neuesten Eruptionen auf Vulcano und die Producte derselben. R. . . . .	76	93
— Beiträge zur Geognosie der Schweizer Alpen. A. . . . .	1876	118.
— Beiträge zur Geognosie der Schweizer Alpen. A. . . . .	1878	26.
— der Erdschlipf von Böttstein. R. . . . .	76	946
— geologische Skizze des Wetterhorns im Berner Oberland. R. . . . .	79	173
Baranowski: die mineralogische und chemische Zusammensetzung der Granitporphyre. R. . . . .	75	199
Barkas, T. P.: über verschiedene Arten Ctenodus in der Steinkohlenformation von Newsham Colliery, Northumberland. R. . . . .	70	1035
— Hybodus in der Steinkohlen-Formation. R. . . . .	75	108
— Verzeichniss der paläozoischen Fische. R. . . . .	75	331
Barrande, J.: Système silurien du centre de la Bohême. 1. Partie, Vol. II, 4. Série. R. . . . .	70	513
— Défense des Colonies. R. . . . .	70	624
— Prüfung der paläontologischen Theorien durch die Wirklichkeit. — Trilobites. R. . . . .	71	962
— Système silurien du centre de la Bohême. I. part. Recherches paléontologiques. Supplement au Vol. I. R. . . . .	78	557
— Système silurien du centre de la Bohême. 1. Part. vol. II. Texte, 3. Partie. R. . . . .	74	664
— Système silurien du centre de la Bohême. I. Partie. Vol. II. Texte, 5. Partie. R. . . . .	78	328
Barrois, Ch.: über die marine Steinkohlen-Fauna des nordfranzösischen Beckens. R. . . . .	75	445
— das Aachénien und die Grenze zwischen Jura und Kreide in Aisne und den Ardennen. R. . . . .	75	767

	Jahrg.	Seite
<b>Barrois, Ch.:</b> la zone à Belemnites pleus, étude sur le Céno-		
manien et le Turonien du bassin de Paris. R. . . . .	1875	977
— über Byssacanthus Gosseleti, einen Plagiostomen aus dem		
Devon der Ardennen. R. . . . .	75	978
— über den Gault des Pariser Beckens. R. . . . .	76	107
— über die Kreide der Insel Wight. R. . . . .	76	107
— Undulationen der Kreide in s. England. R. . . . .	76	107
— die Reptilien in der Kreideformation des n.-ö. Pariser Beckens. R.	76	109
— l'âge des couches de Blackdown. R. . . . .	76	585
— Recherches sur le terrain crétacé supérieur de l'Angleterre et		
de l'Irlande. R. . . . .	76	881
— Note préliminaire sur le terrain silurien de l'Ouest de la Bre-		
tagne. R. . . . .	77	659
— Note sur le terrain dévonien de la Rade de Brest. R. . . .	77	659
— le Gault dans le bassin de Paris. R. . . . .	77	885
— l'âge de la pierre de Totternhoe. R. . . . .	77	885
— Note sur les traces de l'époque glaciaire en quelques points		
des côtes de la Bretagne. R. . . . .	79	102
— Mittheilung über die Devonformation der Provinz Leon. R. .	79	675
— et Guerne, Jules de: Description de quelques espèces nou-		
velles de la craie de l'est du Bassin de Paris. R. . . . .	79	214
<b>Bassani:</b> Nuovi Squalidi fossili. R. . . . .	79	723
<b>Bauer, Max:</b> Untersuchungen über den Glimmer und verwandte		
Mineralien. R. . . . .	70	225
— kristallographische Untersuchung des Scheelits. R. . . . .	71	879
— Allanit vom schwarzen Krux bei Schmiedefeld im Thüringer		
Wald. R. . . . .	72	734
— Seebachit, ein neues Mineral. R. . . . .	72	736
— Hemimorphismus beim Kalkspath. R. . . . .	73	190
— über den Seebachit. B. . . . .	74	523
— über die seltenen Krystallformen des Granats. R. . . . .	74	731
— die optischen Verhältnisse des Margarits und einiger anderer		
glimmerähnlichen Mineralien. R. . . . .	74	866
— über eine eigenthümliche Zwillings-Streifung am Eisenglanz R.	74	867
— über einige physikalische Verhältnisse des Glimmers. R. . .	75	538
— über das Krystallsystem des Kaliglimmers. R. . . . .	78	310
— über den Hydrohamatit von Neuenbürg. R. . . . .	78	747
— Beitrag zur Kenntniss der kristallographischen Verhältnisse		
des Cyanits. R. . . . .	79	84
<b>Bauermann u. Foster:</b> Vorkommen von Cölestin im Tertiär-		
gebirge Egyptens. R. . . . .	70	104
<b>Baumhauer, Heinr.:</b> die Aetzfiguren an Krystallen. R. . . .	75	190
— die Aetzfiguren am Kaliglimmer, Granat und Kobaltnickel-		
kies. R. . . . .	75	192
— die Aetzfiguren des Magnesiaglimmers und Epidots. R. . . .	75	420
— die Aetzfiguren des Apatits und des Gypses. R. . . . .	75	746
— die Aetzfiguren am Lithionglimmer, Turmalin, Topas und		
Kieselzinkerz. A. . . . .	76	1
— über seine Aetzversuche an Pyromorphit, Mimetesit und		
Vanadin. B. . . . .	76	411
— die Aetzfiguren am Adular, Albit, Flussspath und chloresauren		
Natron. A. . . . .	76	602
— Studien über den Leucit. B. . . . .	77	646
— die Bedeutung der Rhomboëder- und Prismen-Flächen am		
Quarz. R. . . . .	77	729
— Aetzversuche an Quarzkrystallen. R. . . . .	78	655

Baumhauer, H.: Beitrag zur Kenntniss der Glimmer, insbesondere des Zinnwaldits. R. . . . .	1879	600
Bayan, F.: über Fortisia, eine neue Gasteropodengattung. R. . . . .	70	924
— über Vogelfedern aus dem Gyps von Aix. R. . . . .	74	668
— über das Vorkommen der Gattung Spirophyton in paläozoischen Ablagerungen Spaniens. R. . . . .	75	444
Bechi, E.: Analyse eines Beryll von Elba. R. . . . .	72	95
— Analyse eines Turmalins von der Insel Giglio. R. . . . .	72	95
Beck, W. v.: über eine neu entdeckte Lagerstätte von Silbererzen im Troitzker Bezirk des Gouv. Orenburg. A. . . . .	76	160
Becke, Fr.: über den Glaukodot von Hakansboe und den Danait von Franconia. R. . . . .	77	828
— über die Krystallform des Zinnsteines. R. . . . .	78	76
— krystallisirter Vivianit in Säugethierknochen aus dem Laibacher Torfmoor. R. . . . .	78	79
— Gesteine der Halbinsel Chalcidica. R. . . . .	79	97
— Gesteine von Griechenland. R. . . . .	79	921
Becker, E.: über Fisch- und Pflanzen-führende Mergelschiefer des Rothliegenden bei Schönau in Schlesien. R. . . . .	70	512
— die Corallen der Nattheimer Schichten. R. . . . .	76	98
Behrens, G.: über die Kreideablagerungen auf der Insel Wollin. B. . . . .	79	186
Behrens, H.: vorläufige Notiz über die mikroskopische Zusammensetzung und Structur der Grünsteine. A. . . . .	71	460
— mikroskopische Untersuchungen über die Opale. R. . . . .	72	816
— über das Spectrum des Edelopals. A. . . . .	78	920
— die Krystalliden. Mikroskopische Studien über verzögerte Krystallbildung. R. . . . .	74	741
Belgrand: das Alter des Torfes im Thal der Seine. R. . . . .	71	215
Bell, A. u. R.: die englischen Crags und ihre stratigraphischen Abtheilungen, bestimmt nach ihrer Invertebraten-Fauna. R. . . . .	71	668
Benecke, E. W.: über einige Muschelkalk-Ablagerungen der Alpen. R. . . . .	70	125
— über die Umgebungen von Esino in der Lombardei. R. . . . .	77	429
— der Buntsandstein in den Vogesen; das Werk von G. BLEICHER. B. . . . .	78	57
— über die Trias in Elsass-Lothringen und Luxemburg. R. . . . .	78	584
— Abriss der Geologie von Elsass-Lothringen. R. . . . .	79	181
— u. E. Cohen: geognostische Karte der Umgegend von Heidelberg. Blatt II. Sinsheim. R. . . . .	74	750
— — geognostische Karte der Umgegend von Heidelberg. Blatt I. Heidelberg. R. . . . .	77	739
— u. H. Rosenbusch: Abhandlungen zur geologischen Specialkarte von Elsass-Lothringen. Bd. I. Heft 1. Einleitende Bemerkungen über die neue geologische Landesaufnahme von Elsass-Lothringen; Verzeichniss der mineralogischen und geologischen Literatur. R. . . . .	75	877
Beneden, P. J. van: Description des ossements fossiles des environs d'Anvers. R. . . . .	79	721
Benrath, H. E.: Beiträge zur Chemie des Glases. R. . . . .	72	228
Berendt, G.: Geologie des Kurischen Haffs und seiner Umgebung. R. . . . .	70	369
— Vorarbeiten zum Bernstein-Bergbau im Samlande. R. . . . .	78	880
— unreifer Bernstein. R. . . . .	78	880
— marine Diluvial-Fauna in Ost- und Westpreussen. R. . . . .	75	777
— marine Diluvial-Fauna in Ostpreussen und zweiter Nachtrag zur Diluvial-Fauna Westpreussens. R. . . . .	75	781



	Jahrg.	Seite
Berendt, G.: der Jura in Vorpommern. R. . . . .	1875	968
— geologische Karte der Provinz Preussen. R. . . . .	76	570
— die Umgegend von Berlin. I. Der Nordwesten Berlins. R. . . . .	79	187
— Bildung des norddeutschen Diluvium. B. . . . .	79	556
— Riesenkessel auf dem Büdersdorfer Muschelkalk bei Berlin. B. . . . .	79	851
— Gletschertheorie oder Drifttheorie in Norddeutschland. R. . . . .	79	966
— u. Meyn: Bericht über eine Reise nach Niederland im Interesse der K. Preussischen geologischen Landesanstalt. R. . . . .	75	98
Bernath, J.: Beitrag zur Kenntniss des Noseanphonoliths vom Hohentwiel im Höhgau. R. . . . .	77	740
Bertels, G. A.: ein neues vulkanisches Gestein. R. . . . .	74	873
— kurzer Bericht über den Naphta-District des n.-w. Kaukasus. R. . . . .	76	78
Bertrand, E.: Fundort von gediegen Tellur in Chile. B. . . . .	70	465
— über einige Mineralien aus Chili. R. . . . .	72	875
— ein neues Mineral aus den Pyrenäen. R. . . . .	76	776
— über die Krystallform des Melinophan. R. . . . .	77	204
— Topas von Framont. R. . . . .	77	646
— über die Krystallform und die Zwillingsbildung des Leukophan. R. . . . .	78	656
— Zinnober von Californien. R. . . . .	78	657
— Notiz über den Andalusit aus Brasilien und Rubine aus Siam. R. . . . .	79	161
Berwerth: Felsarten aus der Umgegend von Rosignano und Castellina maritima. R. . . . .	77	738
— Untersuchung zweier Magnesiaglimmer. R. . . . .	77	830
— Untersuchung der Lithionglimmer von Paris, Rozena und Zinnwald. R. . . . .	78	816
Bettany: on the Genus Merycocherus with Descriptions of two new species. R. . . . .	77	555
Beust, C. v.: über den Dimorphismus in der Geologie der Erzlagerstätten. R. . . . .	71	310
— über die Erzlagerstätte von Schneeberg unfern Sterzing in Tyrol. R. . . . .	71	310
— die Zukunft des Metallbergbaues in Oesterreich. R. . . . .	73	202
Beyrich, E.: über die Basis der Crinoidea brachiata. R. . . . .	71	665
— über jurassische Ammoniten von Mombassa. R. . . . .	77	976
— über einen Pterichthys von Gerolstein. R. . . . .	78	488
— über HILDEBRANDT's geologische Sammlungen von Mombassa. R. . . . .	79	483
— über Porocrinus radiatus. R. . . . .	79	731
Biaconi, G.: über Femur und Tibia von Aepyornis maximus. R. . . . .	72	442
— la théorie Darwinienne et la création dite indépendante. R. . . . .	75	983
— Considerazioni intorno alla formazione miocenica dell' Apennino. R. . . . .	79	700
Bigsby: Thesaurus siluricus. The Flora and Fauna of the Silurian Period. R. . . . .	70	252
— Thesaurus devonico-carbonicus. The Flora and Fauna of the Devonian and Carboniferous Periods. R. . . . .	78	773
Billings: Bemerkungen über die Structur der Crinoideen, Cystideen und Blastoideen. R. . . . .	71	535
— über die Füße der Trilobiten. R. . . . .	71	545
— über einige neue Arten paläozoischer Fossilien. R. . . . .	72	893
Binney: Note on the organs of fructification and foliage of Calamodendron commune. R. . . . .	70	651
— Beobachtungen über die Structur fossiler Pflanzen der Steinkohlenformation. II. Lepidostrobus und einige verwandte Zapfen. R. . . . .	71	440

	Jahrg.	Seite
Binney: über Psaronius Zeidlerii Conda. R. . . . .	1872	672
— Observations on the structure of fossil plants found in the Carboniferous strata. III. Lepidodendra. R. . . . .	73	982
— über Medullosa. R. . . . .	75	393
— a few observations on Coal. R. . . . .	75	559
— observations on the structure of fossil plants found in the Carboniferous strata. IV. Sigillaria and Stigmaria. R. . . . .	76	575
— a Notice of some organic Remains from the Schists of the Isle of Man. R. . . . .	77	765
— Note on the Upper Coal Measures of Canobie, Dumfriesshire. R. . . . .	77	888
— paläontologische Notizen. R. . . . .	79	205
Bischof, F.: die Steinsalzwerke bei Stassfurt. 2. Aufl. R. . . . .	76	568
Bittner, Al.: Beiträge zur Kenntniss des Erdbebens von Belluno vom 29. Juni 1873. R. . . . .	75	325
— die Brachyuren des Vicentinischen Tertiärgebirges. R. . . . .	75	975
— Conularia in der Trias. R. . . . .	79	210
Blake, J.: über den Kimmeridge-Thon von England. R. . . . .	75	781
— Roscoelit, ein Vanadium-Glimmer. R. . . . .	76	982
— über die Structur des tönenden Sandes von Kauai. R. . . . .	76	962
Blake, W. P.: Note sur les gisements de cinabre de la Californie et du Nevada. R. . . . .	79	604
— and Huddleston: on the Corallian Rocks of England. R. . . . .	78	481
Blanford, H. F.: geologische Beschreibung von Nagpur und Umgegend. R. . . . .	74	761
— on the age and correlations of the Plantbearing Series of India. R. . . . .	76	973
Blanford, W.: the Palaeontological Relations of the Gondwana System; a Reply to Dr. FEISTMANTEL. R. . . . .	78	670
— Scientific results of the second Yarkand Mission, based upon the collections and notes of the late FERD. STOLICZKA; Geology. R. . . . .	79	638
Blomstrand: über die Tantalmetalle und ihre natürlichen Verbindungen. R. . . . .	70	487
Bluhme, R.: über die Brunnenwasser der Gegend von Bonn. R. . . . .	78	968
Blum, R.: das Mineralien-Cabinet der Universität Heidelberg. R. . . . .	70	236
— Lehrbuch der Mineralogie (Oryktognosie). 4. Aufl. R. . . . .	74	543
Bock, J.: Statistique internationale des mines et usines. R. . . . .	78	896
Bodewig, C.: über die optischen und thermischen Eigenschaften des Datolith. R. . . . .	76	770
— über den Glaukophan von Zermatt. R. . . . .	76	771
Böckh: Brachydiastematherium transilvanicum BCK. R. . . . .	77	879
Böhm, G.: Beiträge zur geognostischen Kenntniss der Hilmulde. R. . . . .	77	979
— Abwehr. B. . . . .	78	941
Bölsche, W.: über die Gattung Prestwichia H. Woodw. und ihr Vorkommen in der Steinkohlenformation des Piesberges bei Osnabrück. R. . . . .	75	980
— das Coronaten-Niveau bei Vehrte. B. . . . .	76	924
— Beitrag zur Paläontologie der Juraformationen im n.-w. Deutschland. R. . . . .	77	976
— über einige Korallen aus der westphälischen Kreide. R. . . . .	77	981
Böttger, O.: Beitrag zur paläontologischen und geologischen Kenntniss der Tertiärformation in Hessen. R. . . . .	70	509
— über den Mergel von Gokwe in Südafrika und seine Fossilien. R. . . . .	72	671
— Spermophilus citillus var. superciliosus KAUP, ein riesiger fossiler Ziesel von Bad Westbach. R. . . . .	75	216
— über die Fauna einiger schwäbischer Tertiärlagerstätten. B. . . . .	77	79

	Jahrg.	Seite
Böttger, O.: über das kleine Anthracotherium aus der Braunkohle von Rott bei Bonn. R.	1877	874
— über die Fauna der Corbiculaschichten im Mainzer Becken .	77	982
— Clausilienstudien. R.	78	481
— Abbildungen seltener oder weniger bekannten Limneen des Mainzer Beckens. R.	79	216
— die Tertiärfauna von Pebas am oberen Marañon. R.	79	219
Bonney: über den Lherzolith des Ariège. R.	77	540
Bořický: zur Entwicklungsgeschichte der in dem Schichtencomplex der silurischen Eisensteinlager Böhmens vorkommenden Mineralien. R.	70	229
— Uranotil, ein neues Mineral von Wölsendorf in Bayern. R.	70	780
— über die Basalte des w. Theiles des böhm. Mittelgebirges vom l. Elbeufer. R.	71	524
— Noseanbasalte des l. Elbeufers. R.	72	540
— Arbeiten der chemischen Section für Landesdurchforschung von Böhmen. R.	72	737
— über Basalte mit mehr oder weniger vorwaltendem glasigem Magma. R.	72	955
— über die Anthracide des oberen Silurgebietes in Böhmen und über den Tachylit von Kleinpriesen. R.	73	663
— über neue Mineral-Vorkommen in der Gegend von Waltsch. R.	73	762
— über die Altersverhältnisse und Verbreitung der Basalt-Varietäten Böhmens. R.	73	877
— petrographische Studien an den Basaltgesteinen Böhmens. R.	74	204
— Berichtigung zu MÖHL's Mittheilungen über eine Sammlung typischer Basalte. B.	75	288
— petrograph. Studien an den Phonolithgesteinen Böhmens. R.	75	320
— über einige Ankerit-ähnliche Mineralien. R.	76	560
— petrograph. Studien an den Melaphyrgesteinen Böhmens. R.	76	777
— über Perowskit als mikroskopischen Gemengtheil eines für Böhmen neuen Olivingesteines des Nephelinpikrites. R.	77	539
— Elemente einer neuen chemisch-mikroskopischen Mineral- und Gesteinsanalyse. R.	77	858
— der Glimmerpikrophyr, eine neue Gesteinsart und die Libsitzer Felswand. R.	79	422
— Beiträge zur chemisch-mikroskopischen Mineralanalyse. B.	79	564
Bornemann, jun., L. G.: über die Foraminiferen-Gattung Involutina. R.	75	890
— die Aptychen des lombardischen oberen Lias. B.	76	646
— u. J. B. Bornemann: über eine Gesteins-Schleifmaschine zur Herstellung mikroskopischer Gesteins-Dünnschliffe. R.	74	553
Borre, P. de: Bemerkungen über Schildkrötenreste aus der Tertiärformation von Brüssel. R.	71	536
— Notes sur des empreintes d'Insectes fossiles découvertes dans les schistes houillers des environs de Mons. R.	76	103
Bosniazki: Ittiofauna fossile e stratigrafia della formazione gessifera e del tripoli del Gabbro e suoi dintorni. R.	79	704
Botti, U.: Sopra una nuova specie di Myliobates. R.	79	724
Boué, A.: Notiz über Dolomitisation, Serpentin oder eigentlich über die Genesis der Bittererde- oder Magnesia-Anhäufung in gewissen Felsarten. R.	77	208
— über die Methode in der Auseinandersetzung geologischer Theorien und über die Eiszeit. R.	77	312
— Einiges zur paläo-geologischen Geographie. R.	77	545
Boxberg, Ida v.: Erdbeben bei St. Paulien, Hte-Loire. B.	73	630

	Jahrg.	Seite
Boxberg, Ida v.: Erdbeben im südlichen Frankreich. B. . . . .	1874	68
Bradley: Beschreibung zweier neuen Landschnecken aus den Steinkohlenlagern. R. . . . .	72	980
— geol. Chart of the U. States east of the Rocky Mountains and of Canada. R. . . . .	76	959
Brady, H. B.: über Ellipsoidina Sze., eine neue Gattung der Foraminiferen. R. . . . .	70	523
— über Archaeodiscus Karreri und einen wahren carbonischen Nummuliten. R. . . . .	75	980
— a Monograph of Carboniferous and Permian Foraminifera. R. . . . .	77	326
— Notes on a Group of Russian Fusulinae. R. . . . .	77	882
— on some of the reticularian Rhizopoda of the Challenger Expedition. R. . . . .	79	740
Branco, W.: die Vulkane des Hernikerlandes bei Frosinone in Mittelitalien. A. . . . .	77	561
Brandt, Al.: über fossile Medusen. R. . . . .	71	961
— nachträgliche Bemerkungen über fossile Medusen. R. . . . .	72	986
— über ein grosses fossiles Vogelei aus der Umgegend von Cherson. R. . . . .	73	222
Brandt, F.: neue Untersuchungen über die in den altaischen Höhlen aufgefundenen Säugethierreste, ein Beitrag zur quaternären Fauna des russischen Reiches. R. . . . .	70	918
— über das Haarkleid des ausgestorbenen nordischen Nashorns (Rhinoceros tichorhinus). R. . . . .	70	919
— über die von A. GÖRTEL auf seiner persischen Reise aufgefundenen Säugethierreste. R. . . . .	70	920
— Untersuchung über die Gattung der Klippaschiefer. R. . . . .	71	109
— de Dinotherium genere Elephantidum familiae adjungendo nec non Elephantidum generum craniologia comparata. R. . . . .	71	109
— Beiträge zur Naturgeschichte des Elens. R. . . . .	71	977
— über die Haardecke des Mammuth. R. . . . .	71	978
— über den Fortgang seiner Studien über die Cetaceen. R. . . . .	72	985
— über einen krankhaft veränderten Mammuthschädel. R. . . . .	73	671
— Untersuchungen über die fossilen und subfossilen Cetaceen Europa's. R. . . . .	74	217
— Ergänzungen zu den fossilen Cetaceen Europa's. R. . . . .	74	775
— Versuch einer Monographie der tichorhinen Nashörner. R. . . . .	78	105
Bratranek, F. Th.: GÖTTKE'S naturwissenschaftliche Correspondenz. R. . . . .	75	110
Braun, Al.: über fossile Pflanzenreste als Belege für die Eiszeit. R. . . . .	74	104
Braun, Max: geologische Beobachtungen auf einer Reise in Portugal. B. . . . .	76	535
— das Zinnstein-Vorkommen von Campiglia maritima. B. . . . .	77	498
— Vorkommnisse im Lauriongebirge. B. . . . .	78	188
Brauns, D.: der mittlere Jura im n.-w. Deutschland von den Posidonomyenschiefern bis zu den Ornaten-Thonen. R. . . . .	70	1021
— der untere Jura im n.-w. Deutschland, von der Grenze der Trias bis zu den Amaltheen-Thonen, mit besonderer Rücksicht seiner Molluskenfauna. R. . . . .	71	969
— die Aufschlüsse der Eisenbahnlinie von Braunschweig nach Helmstedt. R. . . . .	72	653
— kündigt sein Werk über den oberen Jura an. B. . . . .	74	67
— die chemische Constitution und natürliche Gruppierung der Thonerde-Silicate. R. . . . .	74	538
— der obere Jura im n.-w. Deutschland. R. . . . .	74	656
— der obere Jura im W. der Weser. R. . . . .	74	657

	Jahrg.	Seite
Brauns, D.: Erwiderung an DAMES. B. . . . .	1874	856
— die senonen Mergel des Salzberges bei Quedlinburg. R. . . . .	76	584
— Bemerkungen zu STRUCKMANN's Mittheilung im Jahrbuch 1875, 861. B. . . . .	76	647
— über Versteinerungen vom Hainberge. B. . . . .	77	181
— Berichtigung über verschiedene Trigonien der Salzbergmergel. B. . . . .	77	629
— technische Geologie oder die Geologie in Anwendung auf Technik, Gewerbe und Landbau. R. . . . .	79	104
Breithaupt, A.: mineralogische Notizen. A. . . . .	72	814
— Herm.: zur Asymmetrie der tesseralen Krystallgestalten. B. . . . .	74	403
Brezina, A.: krystallographische Studien über den rhombischen Schwefel. R. . . . .	70	351
— Entwicklung der tetartosymmetrischen Abtheilung des hexagonalen Krystallsystems. R. . . . .	70	483
— krystallisirter Sandstein von Sievering. R. . . . .	70	491
— über die Krystallform des unterschwefelsauren Bleioxyds und das Gesetz der trigonalen Pyramiden an circularpolarisirenden Substanzen. R. . . . .	71	643
— die Sulzbacher Epidote. R. . . . .	72	93
— krystallographische Studien am Wiserin, Xenotim, Meionit, Gyps, Erythrin und Simonyit. R. . . . .	72	527
— über die Symmetrie der Pyritgruppe. R. . . . .	72	645
— Entwicklung der Hauptsätze der Krystallographie und Krystallophysik. R. . . . .	73	83
— krystallographische Studien über Albit. R. . . . .	73	550
— Bergkrystall von Naching bei Waidhofen an der Thaya, Niederösterreich. R. . . . .	73	642
— Anatas und Brookit vom Pfitscher Joch in Tyrol. R. . . . .	73	645
— Leonhardt aus dem Floitenthale. R. . . . .	77	644
— Grundform des Vesuvian. R. . . . .	77	644
— die Interferenzerscheinungen an Krystallplatten gezeichnet und beschrieben. R. . . . .	79	880
— Herrengrundit, ein neues basisches Kupfersulfat. R. . . . .	79	897
— über den Autunit. R. . . . .	79	900
Briart u. Cornet: Description min. et stratigr. de l'etage inférieur du terrain crétacé du Hainaut. R. . . . .	71	205
— Description géologique et paléontologique de la Meule le Bracquignies. R. . . . .	71	207
— Description des fossiles du calcaire grossier de Mons. III. R. . . . .	79	718
Brigham: historische Bemerkungen über die Erdbeben von Neu-England. R. . . . .	72	435
Bristow: Entdeckung eines Menschen skeletes in einer Höhle Italiens. R. . . . .	73	445
Broadhead, G. C.: über Fucoiden in der Steinkohlenformation. R. . . . .	72	448
— Report of the Geological Survey of the state of Missouri. R. . . . .	76	324
— F. B. Meek and B. F. Shumard: Reports of the Geological Survey of the state Missouri 1855—1871. R. . . . .	75	208
Brocchi: über eine neue Crustacee, Penaeus Libanensis. R. . . . .	76	638
Brocks: List of Rocks observed in the Huronian Series, south of Lake Superior. R. . . . .	77	215
Broeck, E. Van den: on some foraminifera from pleistocene beds in Ischia. R. . . . .	79	707
Brögger, W. C.: Vesuvian bei Drammen. R. . . . .	76	661
— Chiasolithschiefer bei Eckern. R. . . . .	76	662
— das Krystallsystem des Mosandrit. R. . . . .	78	753

	Jahrg.	Seite
Brögger, W. C.: über ein neues Vorkommen von Thomsonit von Låven. R. . . . .	1878	753
— u. G. vom Rath: über gewisse grosse Krystalle des Enstatit von Kiörrestad bei Bamle. R. . . . .	77	199
— u. H. Reusch: über Riesentöpfe bei Christiania. R. . . . .	75	970
— — Vorkommen des Apatit in Norwegen. R. . . . .	1876	199.
Brongniart, Ad.: über fossile Pflanzen von Tinkiao im s. Shensi in China. R. . . . .	75	775
Brongniart, Ch.: Nouvelle espèce de Diptère fossile du genre <i>Protomya</i> , trouvée à Chadrat. R. . . . .	77	492
— Note sur des perforations observées dans deux morceaux de bois fossile. R. . . . .	79	220
Brooks, T. B.: über die jüngsten huronischen Gesteine s. vom Lake Superior. R. . . . .	76	962
Brush, G.: über den Durangit. R. . . . .	70	104
— über den am 5. Dec. 1868 in Franklin, Alabama, gefallenen Meteorstein. R. . . . .	71	178
— über Gahnit von Mine Hill, Franklin Furnace, New-Jersey. R. . . . .	71	405
— Balmstonit, ein neues Fluor-haltiges Mineral von Arkust Fjord. R. . . . .	72	95
— Appendix to the fifth edition of Dana's Mineralogy. R. . . . .	72	649
— Manual of determinative Mineralogy with an introduction on blow-pipe analyses. R. . . . .	75	653
— über die chemische Zusammensetzung des Durangit. R. . . . .	76	931
— u. J. Blake: Hortonlit, ein neues Mineral der Chrysolith-Gruppe. R. . . . .	70	108
— u. Edw. Dana: über einen neuen Fundort von Mineralien in Fairfield Co., nebst Beschreibung neuer Species. R. . . . .	78	858
Brusina, Sp.: fossile Binnen-Mollusken aus Dalmatien, Kroatien und Slavonien. R. . . . .	75	776
Bryce: über die jurassischen Gesteine von Skye und Raasey. R. . . . .	74	215
Buchner, O., u. G. Tschermak: der Meteorstein von Hungen. R. . . . .	78	411
Bücking, H.: krystallographische Studien am Eisenglanz und Titaneisen vom Binnenthal. R. . . . .	77	939
— über Augitandesite in der südlichen Rhön und in der Wetterau. R. . . . .	78	540
— mikroskopische Untersuchung des Türkis. R. . . . .	78	655
— über die Krystallformen des Epidot. R. . . . .	78	956
— Pseudomorphosen von Sandstein nach Calcit von Allerheiligen; <i>Haplocrinus stellaris</i> und <i>Littorina subrugosa</i> aus dem Rotheisenstein der Grube Haina bei Giessen. B. . . . .	79	54
— die geognostischen Verhältnisse des Büdinger Waldes und dessen nächster Umgebung, mit besonderer Berücksichtigung der tertiären Eruptivgesteine. I. Th. R. . . . .	79	100
— Freislebenit von Hiendelaencina in Spanien. R. . . . .	79	161
— der Wollenberg bei Wetter und dessen Umgebung. B. . . . .	79	371
— über Augitandesit und Plagioklasbasalt. R. . . . .	79	656
— über Basalt vom südöstlichen Vogelsberg und von Schwarzenfels in Hessen. R. . . . .	79	656
Bunzel, Em.: die Reptilien-Fauna der Gosau-Formation in der neuen Welt bei Wiener Neustadt. R. . . . .	71	774
Burbank: über die eoazonalen Kalksteine des ö. Massachusetts. R. . . . .	73	969
Burchardi: das Meuselwitzer Braunkohlenrevier und die Altenburg-Zeitens Eisenbahn. R. . . . .	73	971
Burgerstein, L.: Beitrag zur Kenntniss des jungtertiären Süs- wasser-Depots bei Ueskueb. R. . . . .	79	218
Burghardt, Charles: Notiz über das Vorkommen von Diop- tas auf Chrysokoll in Peru. R. . . . .	78	749

	Jahrg.	Seite
Burkart, H. J.: die Goldlagerstätten Californiens. A. 1870 21.	70	129
— über die Fundorte mexikanischer Meteoriten. A. . . . .	70	673
— über Vulkane in Mexiko. B. . . . .	70	880
— das Petroleum und seine Produktion in Nordamerika. R. . . . .	71	87
— die Anthracit- und Steinkohlen-Produktion der Vereinigten Staaten von Nordamerika. R. . . . .	71	188
— über das Vorkommen des titanhaltigen Magneteisensandes. R. . . . .	71	421
— das Vorkommen von Diamanten in Arizona. R. . . . .	71	756
— über Fundorte mexikanischer Meteoriten und über Apatit von Durango. B. . . . .	71	851
— über das Vorkommen verschiedener Tellur-Mineralen in den Vereinigten Staaten von Nordamerika. A. . . . .	73	476
— die Meteoreisenmasse von dem Berge Descubridora bei Poblazon unweit Catorze. A. . . . .	74	22
— über das Vorkommen verschiedener Tellur-Mineralen in den Vereinigten Staaten von Nordamerika. Nachtrag. A. . . . .	74	80
— über neue mexikanische Fundorte einiger Mineralien. A. . . . .	74	587
— über Analysen von Gedingen Silber. B. . . . .	74	715
— das Borax-Vorkommen in den w. Staaten von Nordamerika. B. . . . .	74	716
— über den Silbererz-Bergbau an der Nordküste des Oberen Sees in Nordamerika. R. . . . .	74	743
Burmeister, H.: die fossilen Pferde der Pampasformation. R. . . . .	77	664
Busk, G.: über die Rhinoceros-Reste, welche 1816 bei Oreston gefunden wurden. R. . . . .	71	544
Butler, ein fossiler Schmetterling aus dem Schiefer von Stonesfield. R. . . . .	73	896
— über Palaeontina oolithica. R. . . . .	75	332

## C.

Calderon y Arana, Salvador: Enumeracion de los Vertebrados fosiles de España. R. . . . .	77	766
— Ofita de Trasmiera. R. . . . .	79	426
— Contribuciones al estudio de la fosforita de Belmez. R. . . . .	79	937
— y Franc. Quiroga y Rodriguez: Erupcion ofitica de Molledo. R. . . . .	79	426
Calendrinì: die Geognosie und Geologie des Mt. Fenera an der Ausmündung des Val Sesia. R. . . . .	71	302
Callaway, Ch.: on a new Area of Upper Cambrian Rocks in South Shropshire. R. . . . .	78	979
Capellini, G.: Calcare a Amphistegina, Strati a Congeria e Calcare di Leitha dei Monti Livornesi. R. . . . .	76	894
— sulla proposta di un congresso internazionale geologico in Italia. R. . . . .	77	559
— sulle marne glauconifere dei dintorni di Bologna. R. . . . .	79	698
— marne glauconifere dei dintorni di Bologna. R. . . . .	79	698
— il calcare di Leitha, il Sarmatiano e gli strati a congerie nei monti di Livorno, di Castellina marittima, di Miemo e di Monte Catini. R. . . . . 1879 703.	79	751
— über die Pietra Leccese und einige ihrer organischen Einschlüsse. R. . . . .	79	962
Carruthers, W.: über die Structur und Verwandtschaften der Sigillaria und ihr nahe stehende Gattungen. R. . . . .	70	376
— über Beania, eine neue Gattung Cycadeenfrüchte aus dem Oolith von Yorkshire. R. . . . .	70	668

Carruthers, W.: über einige unbeschriebene Coniferenfrüchte aus secundären Gesteinen Britanniens. R. . . . .	1870	664
— über den versteinerten Wald bei Cairo. R. . . . .	70	669
— die Kryptogamenwälder der Steinkohlenzeit. R. . . . .	70	669
— über die Stammstructur der baumartigen Lycopodiaceen der Steinkohlenformation, die Natur der Narben auf den Stämmen von Ulodendron, Bothrodendron und Megaphyllum mit einer Synopsis der in Britannien gefundenen Arten. R. . . . .	70	669
— über die Structur eines Farnstammes aus dem unteren Eocän der Hernebucht. R. . . . .	71	437
— Uebersicht und Synopsis der fossilen Botanik in Britannien nach den Veröffentlichungen im J. 1870. R. . . . .	71	777
— über zwei neue Coniferenzapfen aus secundären Schichten Britanniens. R. . . . .	72	441
— Bemerkungen über einige fossile Pflanzen. R. . . . .	72	441
— über Halonia LINDELL u. HUTTON und Cyclocadia GOLDF. R. . . . .	73	980
— Fossil Plants and their testimony in reference to the doctrine of evolution. R. . . . .	78	829
— Description of a new species of Araucarites from the Coralline Oolite of Malton. R. . . . .	78	671
Carter, H. J.: über Orithopsis Bonneyi, einen neuen fossilen Krebs. R. . . . .	73	446
— a new species of Hydractinidae, recent and fossil, and on the identity in structure of Millepora alcicornis with Stromatopora. R. . . . .	79	732
— on Holasterella, a fossil sponge of the carboniferous era and on Hemiasterella, a new genus of recent sponges. R. . . . .	79	740
— Emendatory description of Purisiphonia Clarkei Bk., a Hexactinellid fossil sponge from NW. Australia. R. . . . .	79	1001
Caruel: über das fossile Cycadeen-Genus Raumeria und eine neue Art desselben. R. . . . .	70	1026
Castel, C.: Una conifera del trias. R. . . . .	79	986
Castelfranco, Pomp.: i Merlotti, stazione amana della prima età del ferro sulla riva destra del Ticino. R. . . . .	77	219
— Paleontologia lombarda, escursioni e ricerche durante l'autunno del 1875. R. . . . .	77	220
Castillo, A. de: fossile Säugethierreste aus der Quartärformation des Hochthals von Mexiko. R. . . . .	70	651
— Memoria sobre las minas de Azoque de America. R. . . . .	72	886
— über eine neue Mineralspecies des Wismuths. Mitgetheilt von Geh. Bergrath Dr. BURKART. A. . . . .	74	225
Cathrein, A.: die geognostischen Verhältnisse der Wildschönau. R. . . . .	79	102
Charnier, A.: a note on some devonian Stromatoporidae from Dartington near Totness. R. . . . .	79	796
Chancourtois, de: sur la question du fer natif. R. . . . .	77	837
Chaper, Maurice: de l'état auquel se trouve l'or dans certains minerais des Etats-Unis. R. . . . .	79	605
Chavannes, S.: Bemerkung über den Gyps und die Cargneule der Waadtländischen Alpen. R. . . . .	74	764
Choffat, Paul: Esquisse du Callovien et de l'Oxfordien dans le Jura occidental et le Jura méridional. R. . . . .	79	185
Church: Namaqualit, ein neues Kupfererz. R. . . . .	70	897
Ciolfalo: Alcuni osservazioni sul miocene di Cimiana. R. . . . .	79	706
Clarke: Bemerkungen über die sedimentären Formationen von New-South-Wales. R. . . . .	77	761



	Jahrg.	Seite
Claypole: über das Vorkommen eines fossilen Pflanzenstammes in den obersilurischen Gesteinen von Ohio. R. . . . .	1878	551
Cleve: über das Vorkommen von Cuban in Schweden. R. . . . .	73	90
Cloëz, S.: über ein glasiges Mineral, welches sich auf den Felsen an den Ufern des Mittelmeeres bildet. R. . . . .	78	530
Cocchi, J.: über den Granit von Val di Magra. R. . . . .	71	191
— über ein Tithon-Vorkommen im Val di Magra. R. . . . .	71	191
Cohen, Emil: die zur Dyas gehörigen Gesteine des südl. Odenwaldes. R. . . . .	72	98
— geologische Mittheilungen über das Vorkommen der Diamanten im s. Afrika. B. . . . .	72	857
— geologische Mittheilungen aus Griqualand-West. B. . . . .	73	52
— weitere Mittheilungen aus Griqualand-West; Vorkommen der Diamanten. B. . . . .	73	150
— geologische Mittheilungen aus der Transvaal-Republik. B. . . . .	73	391
— geologische Mittheilungen über die Goldfelder bei Marabastad. B. . . . .	73	511
— die Goldfelder von Leydenburg. B. . . . .	73	718
— geognostisch-petrographische Skizzen aus Südafrika. A. . . . .	74	460
— Erklärung gegen Durr, dessen Bemerkungen das Vorkommen der Diamanten in Afrika betreffend. B. . . . .	74	514
— über einige eigenthümliche Melaphyr-Mandelsteine aus Südafrika. A. . . . .	75	113
— erläuternde Bemerkungen zu der Routenkarte einer Reise von Lydenburg zu den Goldfeldern und von Lydenburg nach der Delagoa-Bai im ö. Südafrika. B. . . . .	76	213
— vorläufige Notiz über ein massenhaftes Vorkommen basischer Gesteinsgläser. B. O. . . . .	76	744
— über die sog. Hypersthenite von Palma. B. O. . . . .	76	747
— über Einschlüsse in südafrikanischen Diamanten. B. O. . . . .	76	752
— über den Meteoriten von Zsadány, Temesvar Comitatz, Banat. R. . . . .	78	747
— Kersantit von Laveline. B. . . . .	79	858
— Titaneisen von den Diamantfeldern in Südafrika. B. O. . . . .	77	695
— über einen Eklogit, welcher als Einschluss in den Diamantgruben von Jagersfontein, Südafrika, vorkommt. B. O. . . . .	79	864
Cohn, F.: über das Vorkommen von Kieselschwammnadeln in einem dichten grauen Kalkstein des M. Levr'schen Bohrlochs bei Inowracław. R. . . . .	71	218
— über den Steinkohlenpilz Anchagaricon. R. . . . .	72	773
Collins, J. H.: Henwoodit, ein neues Mineral. R. . . . .	76	868
— Enysit, ein neues Mineral. R. . . . .	76	868
— Notiz über ein Vorkommen von Skorodit, Pharmakosiderit und Olivinit in Grünstein. R. . . . .	76	868
— Notiz über das Vorkommen des Achroit und des schwarzen Turmalin bei St. Austell in Cornwall. R. . . . .	77	885
— über Duporthit, ein neues asbestartiges Mineral. R. . . . .	78	315
Colvin, Verplanck: Report on a Topographical Survey of the Adirondack Wilderness of New-York. R. . . . .	75	326
— Report on the Topogr. Survey of the Adirondacks Wilderness of New-York for the year 1873. R. . . . .	78	99
Conrad, T. A.: Bemerkungen über versteinierungsführende Schichten Amerika's. R. . . . .	71	111
Contejean, Ch.: Elements de Géologie et de Paléontologie. R. . . . .	75	434
Conwentz, H.: über die versteinerten Hölzer aus dem norddeutschen Diluvium. R. . . . .	77	433

Conwentz, H.: über ein tertiäres Vorkommen cypressenartiger Hölzer bei Calistoga in Californien. A. . . . .	1878	800
Cooke, Josiah: die Vermiculite, ihre krystallographischen und chemischen Beziehungen zu den Glimmern. R. . . . .	74	685
— Melanosiderit, eine neue Mineralspecies. R. . . . .	75	651
Cooper, J. H.: Kalifornien während der Pliocän-, Miocän- und Eocän-Epoche. R. . . . .	76	960
Cope: Synopsis der ausgestorbenen Säugethiere in den Höhlen der Vereinigten Staaten. R. . . . .	70	511
— Synopsis of the extinct Batrachia and Reptilia of North America. R. . . . .	70	659
— über die Reptilienordnungen Phytanomorpha und Streptosauria. R. . . . .	70	662
— über Megadactylus polyzelus Hirt. R. . . . .	70	920
— über fossile Wirbelthiere in den Höhlen von Arguilla. R. . . . .	71	779
— vorläufiger Bericht über die Vertebraten, welche in der Kennedyhöhle entdeckt worden sind. R. . . . .	72	107
— Katalog der Phytanomorpha in der Kreideformation von Kansas. R. . . . .	72	335
— über Bathmodon, eine ausgestorbene Gattung der Ungulaten. R. . . . .	72	336
— über die Familien der Fische in der Kreideformation von Kansas. R. . . . .	72	336
— über eine neue Testudinata aus der Kreide von Kansas. R. . . . .	72	336
— zwei neue Ornithosaurier aus Kansas. R. . . . .	72	439
— Beschreibung der Gattung Protostega, eine Form ausgestorbener Schildkröten. R. . . . .	72	982
— Supplement to the extinct Batrachia and Reptilia of North America. R. . . . .	75	106
— on the Homologies and Origin of the Types of Molar Teeth of Mammalia educabilia. R. . . . .	75	107
— über neue fossile Wirbelthiere in Nordamerika. R. . . . .	76	328
— the Vertebrata of the Cretaceous Formations of the West. R. . . . .	76	683
— Descriptions of some Vertebrate Remains from the Fort Union Beds of Montana. R. . . . .	77	555
— Palaeontological Bulletin. R. . . . .	77	876
— on the Brain of Procamelus occidentalis. R. . . . .	77	877
— on the Vertebrata of the Bone Bed in Eastern Illinois. R. . . . .	77	877
— Palaeontological Bulletin. R. . . . .	78	108
— Report upon the extinct Vertebrata obtained in Mexico. R. . . . .	79	108
Cope, Edw. u. Marsh: Entdeckungen fossiler Wirbelthiere in den Rocky Mountains. R. . . . .	74	669
Coppi, F.: Nota sul calcare a Lucina pomum Don. R. . . . .	79	700
— Frammenti di paleontologia Modenese. R. . . . .	79	707
Coquand, H.: über die Bauxite der Alpenkette (Bouches-du-Rhône) und ihr geologisches Alter. R. . . . .	71	940
— Vergleichung der von HEBERT angenommenen Gliederung der Kreideformation des s. Frankreich mit jener von COQUAND. R. . . . .	75	768
— Description des terrains à pétrole et à ozokérite du versant septentrional du Caucase. R. . . . .	79	714
Cornuel, J.: Beschreibung von Süsswasser-Fossilien aus dem Eisenoolith des oberen Neokom der Haute-Marne. R. . . . .	75	671
— Description de debris de Poissons fossiles provenant du calcaire néocomien de la Haute-Marne. R. . . . .	78	777
Corsi, A.: Vorkommen des Prehnit in Toscana. R. . . . .	79	161
Cortazar, Daniel de: Expedicion geologica por la provincia de Toledo en 1878. R. . . . .	79	934

	Jahrg.	Seite
Cortazar, Daniel de: Expedicion geologica por la prov. de Toledo en 1877. R. . . . .	1879	936
Cossa, Alfonso: über den Hydrozinkit von Auronzo. R. . . . .	71	412
— Richerche di Chimica mineralogica sulla Sienite del Bielese. R. . . . .	76	874
— sur la diffusion du cérium, du lanthane et du didyme. R. . . . .	79	615
— sul serpentino di Verrayes in Valle d'Aosta. R. . . . .	79	662
Cotta, B. v.: das Kohlengebiet Südrusslands. R. . . . .	70	897
— Tschudack, Kupfergrube im Altai. R. . . . .	71	86
— der Altai. Sein geologischer Bau und seine Erzlagerstätten. R. . . . .	71	649
— Geologie der Gegenwart. 3. Aufl. R. . . . .	72	658
— die Geologie der Gegenwart. 4. Aufl. R. . . . .	74	549
— die Dislokationen der Kreide- und Diluvialbildungen auf Rügen. B. . . . .	75	636
— geologische Bilder. 6. Aufl. R. . . . .	76	564
— über das Vorkommen von Kupfererzen in der Gegend von Aschaffenburg. R. . . . .	76	570
— geologisches Repertorium. R. . . . .	77	422
— die Geologie der Gegenwart. 5. Aufl. R. . . . .	79	99
Cotteau, G.: über die von LARTET in Syrien und Idumäa gesammelten fossilen Echiniden. R. . . . .	70	381
— Note sur les Echinides crétacés de la province du Hainaut. R. . . . .	76	586
Cox, E. T.: first annual Report of the Geological Survey of Indiana, made during the year 1869. R. . . . .	72	226
— second Report of the Geological Survey of Indiana. R. . . . .	75	322
— third and fourth annual Reports of the Geological Survey of Indiana. R. . . . .	75	322
— fifth annual Report of the Geological Survey of Indiana. R. . . . .	76	443
— sixth annual Report of the Geological Survey of Indiana. R. . . . .	77	960
— seventh annual Report of the Geological Survey of Indiana. R. . . . .	77	961
Crane, Agnes: on certain genera of living Fishes and their fossil affinities. R. . . . .	77	879
— the general History of the Cephalopods, recent and fossil. R. . . . .	79	199
Credner, Herm.: gewaltige Kupfermassen am Lake Superior. B. . . . .	70	86
— geognostische Aphorismen aus Nordamerika. R. . . . .	70	499
— die Dimorphie des kohlen sauren Kalkes. B. . . . .	70	604
— die Gliederung der eozoischen (vorsilurischen) Formationsgruppe Nordamerika's. R. . . . .	70	637
— die vorsilurischen Gebilde der oberen Halbinsel von Michigan in Nordamerika. R. . . . .	70	638
— über nordamerikanische Schieferporphyroide. A. . . . .	70	970
— die Kreide von New-Jersey. R. . . . .	70	1023
— über gewisse Ursachen der Krystallverschiedenheiten des kohlen sauren Kalkes. R. . . . .	71	288
— die Geognosie und der Mineralreichthum des Alleghany-systemes. R. . . . .	71	429
— über das Leben in der todtten Natur. R. . . . .	71	773
— Elemente der Geologie. R. . . . .	72	752
— Antimon glanzvorkommen in Sachsen. R. . . . .	74	740
— über ein von E. DATHE entdecktes Vorkommen zahlreicher schwedischer Silurgeschiebe vor dem Zeitzer Thore in Leipzig. R. . . . .	74	749
— die granitischen Gänge des sächsischen Granulitgebirges. R. . . . .	75	751
— über nordisches Diluvium in Böhmen. R. . . . .	75	881
— über Lössablagerungen an der Zschopau und Freiburger Mulde, nebst einigen Bemerkungen über die Gliederung des Quartär im s. Hügellande Sachsens. A. . . . .	76	9

Credner, Herm.: Septarienthon mit <i>Leda Deshayesiana</i> bei Leipzig. B. . . . .	1876	45
— über nordisches Diluvium in Böhmen. R. . . . .	76	90
— Elemente der Geologie. 3. Aufl. R. . . . .	76	571
— die Küstenfacies des Diluviums in der sächsischen Lausitz. R. . . . .	76	668
— marine Conchylien des Mitteloligocän im K. Sachsen. R. . . . .	76	982
— das voigtländisch-erzgebirgische Erdbeben vom 28. November 1875. R. . . . .	77	424
— über das neue Vorkommen von bunten Turmalinen bei Wolkentburg in Sachsen. R. . . . .	77	528
— über ein neues Vorkommen des Alunites. R. . . . .	77	833
— der rothe Gneiss des sächsischen Erzgebirges. R. . . . .	78	413
— das Dippoldswaldaer Erdbeben vom 5. Oktober 1877. R. . . . .	78	771
— das Oligocän des Leipziger Kreises. R. . . . .	79	434
Credner, G. R.: die krystallinischen Gemengtheile gewisser Schieferthone und Thone. R. . . . .	75	423
— <i>Ceratites fastigatus</i> und <i>Salenia texana</i> . R. . . . .	76	977
— das Grünschiefersystem von Hainichen im Königreich Sachsen in geologischer und petrographischer Beziehung. R. . . . .	76	435
Crepin, Fr.: Beschreibung einiger fossiler Pflanzen aus den Psammiten von Condroz. R. . . . .	75	559
— Fragments paléontologiques pour servir à la flore du terrain houiller de Belgique. R. . . . .	75	778
Crié, L.: Recherches sur la végétation de l'Ouest de la France à l'époque tertiaire. R. . . . .	79	752
Croll, J.: Wind and Gravitation Theories of Oceanic Circulation. R. . . . .	76	966
Crosby: Report on the Geological Map of Massachusetts. R. . . . .	78	418
Curioni, G.: Osservazione geologiche sulla Val. Trompia. R. . . . .	71	331

## D.

Dahl, T.: jurassische Kohle in der Inselgruppe der Lofoden. R. . . . .	70	901
Daintree: Bemerkungen über die Geologie der Kolonie Queensland. R. . . . .	73	965
Dale, Nelson: a Study of the Rhaetic Strata of the Val di Ledro in the southern Tyrol. R. . . . .	77	430
Dall, W. H.: Bericht über die Brachiopoden, gesammelt bei der United States Coast Survey-Expedition von L. F. de Pourtales, mit einer Revision der Craniidae und Discinidae. R. . . . .	72	334
— geologische Bemerkungen über Alaska. R. . . . .	73	657
— über eine natürliche Anordnung der Gastropodengattung <i>Dycoglossa</i> . R. . . . .	74	441
— Report on the Brachiopoda of Alaska and the adjacent shores of N. W. America. R. . . . .	79	724
Dalmer, Karl: die Feldspath-Pseudomorphosen der Wilhelmsleit bei Ilmenau. A. . . . .	78	225
— die ostthüringischen Encriniten. R. . . . .	79	210
Dames, W.: die Echiniden der n.-w. Jurabildungen. R. 1872 . . . . .	78	650
— Notiz über ein Diluvial-Geschiebe cenomanen Alters von Bromberg. R. . . . .	73	670
— Beitrag zur Kenntniss der Gattung <i>Dictyonema</i> HALL. . . . .	74	556
— über <i>Ptychomya</i> . R. . . . .	74	557
— über D. BRAUNS oberen Jura im n.-w. Deutschland. B. . . . .	74	613
— über Diluvialgeschiebe cenomanen Alters. R. . . . .	75	783
— über ein bei der Stadt Greifswald auf Salz gestossenes Tiefbohrloch. R. . . . .	75	783

	Jahrg.	Seite
Dames, W.: die Echiniden der vicentinischen und veronesischen Tertiärlagerungen. R. . . . .	1878	428
— über Hoplolichas und Conolichas, zwei Untergattungen von Lichas. R. . . . .	78	979
— über eine neue Art der Cirripedengattung Loricula. R. . . . .	79	214
— Backzahn des rechten Unterkiefers von Elephas antiquus FALC. aus dem Diluvium von Rixdorf bei Berlin. R. . . . .	79	981
— Annulus von Lituites convolvens aus dem Untersilur von Reval. R. . . . .	79	996
Damour, A.: Jakobsit, ein neues Mineral. R. . . . .	70	103
— über einen Idokras von Arendal. R. . . . .	72	222
— Analyse eines Granats aus Mexico. R. . . . .	72	222
— Note sur le spinelle zincifère (Gahnite) du Brésil. R. . . . .	79	594
— Note sur le périclase titanifère de Zermatt en Valais. R. . . . .	79	594
Dana, J. D.: über die Geologie der Umgegend von Newhaven. R. . . . .	71	321
— über die vermeintlichen Füße der Trilobiten. R. . . . .	71	775
— kündigt ein Werk über Korallen an. B. . . . .	72	198
— über das eigentliche Takonische. R. . . . .	72	890
— Corals and Coral Islands. R. . . . .	73	99
— Expedition von MARSH in die Rocky Mountains; über die Vertebraten aus den Fort Bridger Schichten. B. . . . .	73	629
— über einige Resultate der Contraction der Erde durch Abkühlung, über den Ursprung der Gebirge und die Natur des Erdinnern. R. . . . . 1873 881.	74	211
— die angeblichen Sigillariastämme in der unteren Steinkohlenformation sind Meeresalgen. B. . . . .	74	278
— Gründe für einige Veränderungen in den Unterabtheilungen der geologischen Zeiten in der neuen Ausgabe von DANA's Manual of Geology. R. . . . .	75	97
— über Serpentin-Pseudomorphosen von der Tilly-Foster-Eisen-grube. R. . . . .	75	310
— Manual of Geology. 2. ed. R. . . . .	75	546
— Fund eines Renithierrestes bei New-Haven. B. . . . .	76	43
— the geological Story briefly told. R. . . . .	76	566
— über Erosion. R. . . . .	76	880
— on Cephalisation. R. . . . .	77	322
— on the relations of the Geology of Vermont to that of Berkshire. R. . . . .	77	967
— the Driftless Interior of North America. R. . . . .	78	537
— on some points in Lithology. R. . . . .	79	194
Dana u. G. Brush: über das Magneteisen im Glimmer von Pennsylvania. R. . . . .	70	232
Dana, Edw.: über den Datolith von Bergen Hill, New-Jersey. R. . . . .	72	643
— über einen Andalusit-Krystall von Delaware, Pennsylvania. R. . . . .	73	423
— über die Zusammensetzung der Labradoritgesteine von Waterville, New-Hampshire. R. . . . .	73	877
— über Datolith. R. . . . .	74	629
— vorläufige Notiz über Chondroit-Krystalle von der Tilly-Foster-Eisengrube. R. . . . .	75	311
— über die Trappgesteine des Connecticutthales. R. . . . .	75	427
— second appendix to DANA's Mineralogy. R. . . . .	75	653
— über den Chondroit von der Tilly-Foster-Grube, Brewster, New-York. R. . . . .	75	870
— über den Samarskit von Mitchell-County, N. Carolina. R. . . . .	76	427
— über Staurolith-Krystalle von Fannin in Georgia. R. . . . .	76	555
— über einen Zwillings-Krystall des Pyrrhotin. R. . . . .	76	557

	Jahrg.	Seite
Dana, Edw.: über den optischen Charakter des Chondroit von der Tilly-Foster-Grube. R.	1876	661
— a Textbook of Mineralogy. R.	77	528
— Vorkommen von Granat mit den Trappgesteinen von New-Haven, Connecticut. R.	77	948
Darwin's, Ch.: gesammelte Werke. A. d. Engl. v. J. VICTOR CARUS.		
Lieferung 1—3. R.	75	213
Lieferung 4—20. R.	75	888
Lieferung 21—34. R.	76	573
Lieferung 35—86. R.	76	969
Lieferung 37—41. R.	77	433
Lieferung 42—44. R.	77	423
Lieferung 45—58. R.	77	768
Lieferung 59—62. R.	78	327
Lieferung 63—73. R.	78	543
Lieferung 74—79. R.	78	776
Dathe, E.: über Silurgeschiebe von Leipzig. B.	74	412
— mikroskopische Untersuchungen über Diabase. R.	74	640
— Olivinfels, Serpentine und Eklogite des sächsischen Granulitgebietes. Ein Beitrag zur Petrographie. A.	1876	225
— über seine Untersuchungen des sächsischen Granulitgebietes in der Gegend von Hartha und Döbeln. B.	77	163
— die Diallaggranulite der sächsischen Granulitformation. R.	77	868
— über normale Granulite. B.	79	388
Daubrée, A.: Exposition universelle de Paris. Substances minérales. R.	70	651
— Untersuchung der Gesteine mit gediegenem Eisen von Grönland. R.	78	97
— über den Ursprung der sedimentären Gebirgsschichten. R.	78	554
— Vergesellschaftung des Platins mit Olivingesteinen im Ural und genetische Beziehungen dieses Metalls zum Chrom-eisen. R.	75	540
— über die gleichzeitige Neubildung mehrerer Mineralien zu Bourbonne-les-Bains. R.	75	749
— über die Bildung des Bleihorners zu Bourbonne-les-Bains. R.	75	874
— Expériences sur la schistosité des roches et sur les déformations des fossiles, corrélatives de ce phénomène; conséquences géologiques de ces expériences. R.	77	211
— sur les Roches cristallines qui sont subordonnées au terrain schisteux de l'Ardenne français. R.	78	93
— Recherches expérimentales sur les cassures qui traversent l'écorce terrestre, particulièrement celles qui sont connues sous les noms de joints et de failles. R.	78	763
— Expériences tendant à imiter des formes diverses de ploiements, contournements et ruptures que présente l'écorce terrestre. R.	78	764
— sur une météorite appartenant au groupe des eukrites, tombée le 14 Juillet 1845 dans la commune du Teilleul (Manche). R.	79	905
Davey, E. C.: Papers contributed to the 2. vol. of Transactions of the Newbury-District Field-Club. R.	74	668
Davidson, Th.: a monograph of the British fossil Brachiopoda VII, 3.	70	252
— über continentale Geologie und Paläontologie. R.	70	794
— über Brachiopoden aus dem „Pebble-bed“ von Burdleigh-Salterton bei Exmouth in Devonshire. R.	70	925
— über tertiäre Brachiopoden Italiens. R.	70	925
— Bemerkungen über die Gattung Porambonites. R.	74	438

	Jahrg.	Seite
Davidson, Th.: über die tertiären Brachiopoden Belgiens. R.	1875	108
— Notes on four Species of Scottish Lower Silurian Brachiopoda. R.	77	885
— Qu'est ce qu'un Brachiopode? R.	78	102
— die fossilen Brachiopoden des unteren Boulonnais. R.	78	981
Davidson u. W. King: Bemerkungen über die Gattungen Trimerella, Dinobolus und Monomerella. R.	1872	893.
— — on the Trimerellidae, a Palaeozoic Family of Palliobranchs or Brachiopoda. R.	74	772
Davies, W.: alphabetischer Katalog der typischen Exemplare von fossilen Fischen in dem British Museum. R.	71	669
— über die schnabelartigen Verlängerungen der <i>Squaloraja polyspondila</i> Ag. R.	74	216
— über die Ausgrabung und Entwicklung eines grossen Reptils, <i>Omosaurus armatus</i> Ow., aus dem Kimmeridgethon von Swindon in Wilts. R.	76	980
— über die Nomenclatur von <i>Saurocephalus lanciformis</i> in der britischen Kreideformation. R.	78	983
Dawkins, W. Boyd: über die hirschartigen Thiere des Forest-bed von Norfolk und Suffolk. R.	73	444
— über <i>Trochocyathus anglicus</i> , eine neue Art der <i>Madrepোরaria</i> aus dem rothen Crag. R.	73	444
— Classification der pleistocänen Schichten Britanniens und des Continents mit Hilfe der Säugethiere. R.	73	891
— die Höhlen und die Ureinwohner Europa's. A. d. Engl. übertragen von J. W. SPENGLER. R.	76	313
— on the Mammal-Fauna of the Caves of Creswell Crags. R.	78	221
— Contributions to the history of the Deer of the European Miocene and Pliocene Strata. R.	79	222
Dawson, G. M.: Report on the Geology and resources of the Region in the vicinity of the 49 Parallel, from the Lake of the Woods to the Rocky Mountains. R.	75	887
— on a new species of <i>Loftusia</i> from British Columbia. R.	79	742
Dawson, J. W.: über Graphit im Laurentian von Canada. R.	70	1004
— über Sporenkapseln in Steinkohle. R.	71	777
— über die Structur und Verwandtschaften von <i>Sigillaria</i> , <i>Calamites</i> und <i>Calamodendron</i> . R.	71	975
— über neue Baumfarne u. a. Fossilien aus dem Devon. R.	72	109
— the fossil plants of the Devonian and upper Silurian Formations of Canada. R.	72	555
— Eindrücke und Fährten Spuren von Wasserthieren in carbonischen Gesteinen. R.	73	445
— Bericht über die fossilen Pflanzen des Unter-Carbon und Millstone Grit von Canada. R.	74	661
— über die obere Steinkohlenformation des ö. Neu-Schottland und der Prinz Edward-Insel. R.	74	979
— über das Vorkommen des <i>Eozoon canadense</i> bei Côte St. Pierre. R.	76	971
— on a recent Discovery of Carboniferous Batrachians in Nova Scotia. R.	77	558
— Note on two Palaeozoic Crustaceans from Nova Scotia. R.	77	558
— Note on some more recent changes in level of the coast of British Columbia. R.	77	855
— Note on the Phosphates of the Laurentian and Cambrian Rocks of Canada. R.	78	320
— Notes on some Scottish Devonian Plants. R.	78	556

	Jahrg.	Seite
Dawson, G. M.: on a Specimen of Diploxyton from the Coal Formation of Nova Scotia. R.	1878	556
— on the microscopic structure of Stromatoporidae, and on palaeozoic fossils mineralised with silicates, in illustration of Eozoon. R.	79	734
Dawson, u. Carpenter: über neue Exemplare des Eozoon Canadense mit Rücksicht auf die Einwände von King und Rowney dagegen. R.	71	214
Dawson u. Harrington: Report on the Geological Structure and Mineral Resources of Prince Edward Island. R.	72	439
Dechen, H. v.: über ein Steinwerkzeug von Reppertsberg bei Saarbrücken. R.	70	486
— Erläuterungen der geologischen Karte der Rheinprovinz und der Provinz Westphalen, sowie einiger angrenzenden Gegenden. 1. Bd. R.	70	631
— geologische Karte von Deutschland. R.	70	635
— über ein beilartiges Werkzeug aus Kiesel-schiefer aus der Gegend von Trier. R.	70	1027
— über ein Steingeräth vom Reppertsberge bei Saarbrücken.	70	1027
— die Ausgrabungen in der Höhle bei Balve und bei Spörke. R.	72	963
— die Höhlen in Rheinland-Westphalen. R.	72	980
— geologische und mineralogische Literatur der Rheinprovinz und der Provinz Westphalen sowie einiger angrenzenden Gegenden. R.	73	223
— die nutzbaren Mineralien und Gebirgsarten im Deutschen Reiche, nebst einer physiographischen und geognostischen Uebersicht des Gebietes. R.	74	77
— über Coeloma taunicum. R.	74	665
— Leopold von Buch. R.	74	784
— über das Vorkommen der Silurformation in Belgien. R.	74	886
— über die Conglomerate von Fépin und von Bournot in der Umgebung des Silur vom hohen Venn. R.	75	765
— über die Ziele, welche die Geologie gegenwärtig verfolgt. R.	76	83
Deffner, C.: der Buchberg bei Bopfinger. R.	70	1007
Deicke, Herm.: Beiträge zur geog. und pal. Beschaffenheit der unteren Ruhrgegend: Die Tourtia in der Umgegend von Mülheim a. d. Ruhr. R.	76	584
— Beitrag zur Kenntniss der geognostischen und paläontologischen Beschaffenheit der unteren Ruhrgegend: Die Brachiopoden der Tourtia von Mülheim a. d. Ruhr. R.	78	893
Delesse, A.: Bemerkungen zu der Carte hydrologique du dép. de Seine-et-Marne, exec. par Mr. DELESSE 1864—1873. B.	75	633
— carte agricole de la France. Paris 1874. R.	75	883
— über die Ablagerungen von phosphorsaurem Kalk in Estremadura. R.	77	834
Delesse et de Lapparent: Revue de Géologie pour les années 1869 et 1870. R.	72	977
— — Revue etc. 1870 et 1871. R.	73	973
— — " 1871 et 1872. R.	75	212
— — " 1873 et 1874. R.	76	566
— — " 1874 et 1875. R.	77	422
— — " 1875 et 1876. R.	78	89
— — " 1876 et 1877. R.	79	635
Delgado: terrains paléozoiques de Portugal. R.	76	447
Denton, W.: über das Vorkommen des Asphaltes bei Los Angeles, Californien. R.	76	962



	Jahrg.	Seite
Des Cloizeaux: ein durchsichtiger Wolframit. R. . . . .	1870	228
— Mémoire sur une nouvelle localité d'amblygonite et sur la montebrasite, nouveau phosphate d'alumine et de lithine hydraté. R. . . . .	73	82
— Hypersthen-Krystalle am Mont Dore. R. . . . .	74	429
— Manuel de Mineralogie tome sec. 1. fasc. R. . . . .	74	541
— über Perowskit; über die Bestimmung der vier hauptsächlichsten triklinen Feldspathe auf optischem Wege. B. . . . .	75	279
— über Leucit-Krystalle von Pompeji; Salit von Nischnetagilsk; über Eukrit und die triklinen Feldspathe. B. . . . .	75	396
— Krystallform und optische Eigenschaften des Durangit. R. . . . .	75	412
— über den Humit; nur der I. Typus ist rhombisch, die beiden andern sind monoklin, doch mit verschiedenen Grundformen. B. . . . .	76	641
— mikroskopische Untersuchung des Orthoklas und verschiedener trikliner Feldspathe. R. . . . .	76	658
— Mikroklin, eine neue triklone Feldspath-Species. R. . . . .	76	768
— Mémoire sur l'existence, les propriétés optiques et cristallographiques, et la composition chimique du microcline, nouvelle espèce de Feldspath triclinaire à base de potasse. R. . . . .	76	935
— über die optischen Verhältnisse der Krystalle und ihre Unvollkommenheiten. B. . . . .	77	160
— über Humit und Mikroklin. B. . . . .	77	499
— über Topaskrystalle aus Mexico: über den Milarit; über Perowskit; Vorkommen des Tridymit im Mont Dore. B. . . . .	78	40
— über Milaritkrystalle; über Adamin; über Pandermit und Glimmer. B. . . . .	78	370
— Note sur un nouveau Feldspath barytique. R. . . . .	79	591
Des Cloizeaux u. Damour, A.: über den Homilit. R. . . . .	78	204
— — Note sur la Dabrérite du Laurium. R. . . . .	79	593
Des Cloizeaux u. Moissenet: Montebrasit, eine neue Mineralspecies. R. . . . .	71	938
Deslongchamps: über die fossilen Reptilien aus der Familie der Teleosaurier in den jurassischen Schichten der Normandie. R. . . . .	70	919
Desor, E.: Souvenirs du Danemark. Les Congrès anthropologique et préhistorique de Copenhague en 1869. R. . . . .	70	672
— l'évolution des Echinides dans la série géologique et leur rôle dans la formation jurassique. R. . . . .	73	108
— über den Höhlenmenschen, den tertiären Menschen und die Abstammung der Troglodyten. R. . . . .	73	983
— Notice sur un mobilier préhistorique de la Sibérie. R. . . . .	74	670
— die Moränen-Landschaft. R. . . . .	74	756
— über Riesentöpfe und deren Ursprung. R. . . . .	75	437
— compte-rendu d'une excursion faite à une ancienne nécropole des monts alpins. R. . . . .	78	222
— une nouvelle découverte préhistorique. La fonderie de Bologne. R. . . . .	78	333
Dewalque, G.: über den Gang der mineralogischen Wissenschaften in Belgien. R. . . . .	71	773
— ein neuer Spongilit aus dem Eifelkalk von Prüm. R. . . . .	73	669
— Rapport séculaire sur les travaux de la classe des sciences. Sciences minérales. R. . . . .	74	211
— Notiz über den Glaukonit von Anvers. R. . . . .	75	422
— über die Verbreitung der cambrischen Schichten in den Ardennen. R. . . . .	75	973

Dewalque, G.: über ein Mémoire: faire connaitre notamment au point de vue de leur composition les roches plutoniques, ou considérées comme telles, de la Belgique et de l'Ardenne française. R. . . . .	1875	973
— Complément du Mémoire couronné de M. M. DE LA VALLÉE POUSSIN et RENARD sur les roches plutoniques de la Belgique. R. . . . .	76	949
— Bericht über zwei von der belgischen Akademie gekrönte Arbeiten über die Steinkohlenformation des Bassins von Lüttich. R. . . . .	76	950
Dewitz, H.: Doppelkammerung bei silurischen Cephalopoden. R. . . . .	79	199
— über die Wohnkammer regulärer Orthoceratiten. R. . . . .	79	996
Didelot, L.: Pycnodus heterodon aus dem mittleren Neocom. R. . . . .	75	778
Dieffenbach, Ferd.: Plutonismus und Vulkanismus in der Periode von 1868—1872 und ihre Beziehungen zu den Erdbeben im Rheingebiet. R. . . . .	73	192
— die Erdbeben und Vulkanausbrüche des Jahres 1872. A. . . . .	74	155
Dieulafait, L.: über den Horizont der Ostrea Couloni im Neocom des s.-ö. Frankreichs. R. . . . .	70	1022
Dijk, van et Ermeling: Rapport sur le sondage à vapeur pour la recherche d'eau potable à Grisee, Ile de Java. R. . . . .	73	327
Dingstedt, E. v.: Analyse eines Olivin vom Vesuv. R. . . . .	74	86
Dittmar, A.: paläontologische Notizen. R. . . . .	72	236
Döll, E.: Kupferkies und Braunspath nach Cuprit. R. . . . .	75	422
Doelter, C.: die Augit-Andesite und Perlite des Tokaj-Eperieser Gebirges; Eintheilung der ungarischen Trachyte. B. . . . .	73	397
— Bemerkungen über die Tuffbildungen in Südtirol. A. . . . .	73	569
— über das Muttergestein der böhmischen Pyropen. R. . . . .	73	648
— zur Kenntniss der quarzführenden Andesite in Siebenbürgen und Ungarn. R. . . . .	73	772
— die jüngeren Eruptivgesteine Siebenbürgens. B. . . . .	73	853
— Resultate seiner geologisch-petrographischen Untersuchungen über das siebenbürgische Erzgebirge. B. . . . .	74	275
— die Trachyte des siebenbürgischen Erzgebirges. R. . . . .	74	645
— Porphyrit von Lienz. R. . . . .	74	648
— die Resultate seiner Aufnahmearbeiten im Gebiete der Eruptivgebirge von Fassa und Fleims. B. . . . .	75	46
— über einige Trachyte des Tokaj-Eperieser Gebirges. R. . . . .	75	95
— vorläufige Mittheilung über den geologischen Bau der pontinischen Inseln. R. . . . .	75	543
— Beiträge zur Mineralogie des Fassa- und Fleimsersenthal. I. R. . . . .	76	67
— die Vulkangruppe der Pontinischen Inseln. R. . . . .	76	313
— über die mineralogische Zusammensetzung der Melaphyre und Augitporphyre Südtirols. R. . . . .	75	563
— die Bestimmung der petrogr. wichtigeren Mineralien durch das Mikroskop. R. . . . .	76	871
— Tridymitvorkommen aus dem Hargittastock in Siebenbürgen. R. . . . .	77	204
— Beiträge zur Mineralogie des Fassa- und Fleimsersenthal. II. R. . . . .	77	647
— über seine Untersuchungen thonerdehaltiger Pyroxene. B. . . . .	77	806
— über die Eruptivgebilde von Fleims nebst einigen Bemerkungen über den Bau älterer Vulkane. R. . . . .	77	846
— über Diopsid. R. . . . .	78	657
— der Vulkan Monte Ferru auf Sardinien. R. . . . .	78	668
— über Akmit und Aegirin. R. . . . .	79	157
— über Spodumen und Petalit. R. . . . .	79	602
— über das Vorkommen des Propylits in Siebenbürgen. R. . . . .	79	648

	Jahrg.	Seite
Doelter, C.: die Produkte des Vulkans Monte Ferru. R. . .	1879	652
Doelter u. R. Hoernes: chemisch-genetische Betrachtungen über Dolomit mit besonderer Berücksichtigung der Dolomit- vorkommnisse Südstyrols. R. . .	76	310
Dollfus, G.: Contributions à la Faune des Marnes blanches supérieures au Gypse. R. . .	78	434
Dollfus et G. Vasseur: Coupe géologique du chemin de fer de Méry-sur-Oise entre Bessancourt et Valmondois. DOLLFUS, Comparaison et classification. R. . .	79	963
Domeyko: über die Entdeckung von Tellur-Mineralien in Chili. R. .	76	664
— Daubréit, ein neues Mineral. R. . .	76	664
Donaire, Fel. M.: Trabajos geológicos ejecutados durante el año 1877 en la provincia de Avila. R. . .	79	935
Dorr, Rob.: über das Gestaltungsgesetz der Festlandsumrisse und die symmetrische Lage der grossen Landmassen. R. .	75	550
Drasche, R. v.: über Serpentine und serpentinhähnliche Gesteine. R. .	72	322
— über die mineralogische Zusammensetzung der Eklogite. R. .	72	650
— geologische Mittheilungen über die Umgebungen von Chri- stiania. B. . .	78	515
— Geologisches über Spitzbergen. B. . .	73	722
— zur Kenntniss der Eruptivgesteine Steyermarks. R. . .	73	768
— über eine pseudomorphe Bildung nach Feldspath. R. . .	73	957
— petrographisch-geologische Beobachtungen an der Westküste Spitzbergens. R. . . 1875 200.	75	427
— über den Meteoriten von Lancé. R. . .	75	652
— eine Besteigung des Vulkans von Bourbon; weitere Be- merkungen über die Geologie von Réunion und Mauritius. R. .	76	671
— einige Worte über den geologischen Bau von Südluzon. R. .	77	207
— Bemerkungen über die japanischen Vulkane Asama-Yama, Jaki-Yama, Iwa-wasi-Yama und Fusi-Yama. R. . .	77	653
— die Insel Réunion (Bourbon) im indischen Ocean. R. . .	77	958
— Fragmente zu einer Geologie der Insel Luzon. R. . .	78	767
— zwei geologische Reisen quer durch die Insel Nippon (Japan). A. .	79	40
— über paläozoische Schichten auf Kamtschatka und Luzon. A. .	79	265
Dressel, L.: Haunyn als integrierender Bestandtheil von Laven am Laacher See. B. . .	70	213
— Mittheilungen vom Laacher See. A. . .	70	559
— Heidenschanze am Scheidberg bei Remagen; Kalkstein unter den Auswürflingen des Laacher See's. B. . .	70	585
— geognostisch-geologische Skizze der Laacher Vulcangegend. R. .	71	945
— Estudio sobre algunas aguas minerales del Ecuador. R. . .	77	315
— Eruption des Cotopaxi vom 23. August 1878. B. . .	79	57
Ducloux: Rivotit, ein neues Mineral. R. . .	75	90
Dücker, v.: über vorgeschichtliche Spuren des Menschen in Westfalen. R. . .	70	1027
Dufour, L.: Bemerkungen über das Problem der Veränderung des Klima's. R. . .	72	750
Dumortier, Eug.: études paléontologiques sur les dépôts ja- rassiques du bassin du Rhône. III. R. . .	70	371
— sur quelques gisements de l'Oxfordien inférieur de l'Ardèche. R. .	71	959
— études paléontologiques sur les dépôts jurassiques du Bassin du Rhône. IV. R. . .	75	891
Dumortier et F. Fontannes: description des Ammonites de la zone à Am. tenuilobatus de Crussol. R. . .	76	891
Duncan, M.: über Echinodermen, Bivalven und einige andere Arten aus der Kreideformation des Sinai. R. . .	70	652

Duncan, M.: zweiter Bericht über die britischen fossilen Korallen. R. . . . .	1870	1016
— über die fossilen Korallen der australischen Tertiärbildungen. R. . . . .	71	330
— über die Gattung <i>Palaeocoryne</i> . R. . . . .	74	330
— über die älteren tertiären Ablagerungen der westindischen Inseln. R. . . . .	74	443
— über einige einzellige Algen als Parasiten in silurischen und tertiären Korallen. R. . . . .	76	981
— on some Fossil Reef-building Corals from the Tertiary Deposits of Tasmania. R. . . . .	77	883
— on the Echinodermata of the Australian Cainozoic Deposits. R. . . . .	78	109
— on the Syringosphaeridae, an order of Extinct Rhizopoda. R. . . . .	79	1002
Dunker, E.: über den Einfluss der Rotation der Erde auf den Lauf der Flüsse. R. . . . .	76	967
— über die möglichst fehlerfreie Ermittlung der Wärme des Innern der Erde und das Gesetz ihrer Zunahme mit der Tiefe. A. . . . .	77	590
— über die Temperaturen im Bohrloche I zu Spereberg. A. . . . .	79	116
Dunker, W. u. Zittel, K.: Palaeontographica. General-Register zu den 20 Bänden der ersten Folge. R. . . . .	77	894
Dybowski, W.: Beschreibung zweier aus Oberkuzendorf stammenden Arten der <i>Zoantharia rugosa</i> . R. . . . .	74	557
— über die Gattung <i>Stenopora</i> Lonsd. mit besonderer Berücksichtigung der <i>St. columnaris</i> Schloth. R. . . . .	77	883
— Beitrag zur Kenntniss der inneren Structur von <i>Cystiphyllum impunctatum</i> Lonsd. R. . . . .	77	884
Dyer, Thisselton: über einige Coniferenreste aus dem lithographischen Schiefer von Solenhofen. R. . . . .	74	216

## E.

Ebray, Th.: un avertissement au sujet du Tunnel de la Manche. R. . . . .	76	223
Eck, H.: über <i>Aspidura scutellata</i> . B. . . . .	73	746
— Analyse des Milarit. B. . . . .	74	61
— über die Einschlüsse im Glimmer von Pensbury. B. . . . .	74	611
— über die Umgegend von Oppenau. B. O. . . . .	75	70
— über die Verwachsung von Quarz und Kalkspath. B. . . . .	76	405
— Bemerkungen zu den Mittheilungen des Herrn H. Pohlke über „ <i>Aspidura</i> , ein mesozoisches Ophiuridengenus“ und über die Lagerstätte der Ophiuren im Muschelkalk. R. . . . .	79	450
Egerton, Grey: über einen neuen Chimäroidenfisch aus dem Lias von Lyme Regis. R. . . . .	72	111
— über <i>Prognathodus Güntheri</i> Eg., eine neue Gattung fossiler Fische aus dem Lias von Lyme Regis. R. . . . .	74	217
— on some new Pycnodonts. R. . . . .	77	664
Ehrenberg: über die wachsende Kenntniss des unsichtbaren Lebens als felsbildende Bacillarien in Californien. R. . . . .	71	445
— über Wherry's neueste Erläuterungen der Californischen Bacillarien-Gebirge. R. . . . .	72	989
— mikrogeologische Studien als Zusammenfassung seiner Beobachtungen des kleinsten Lebens der Meeres-Tiefgründe aller Zonen und dessen geologischen Einfluss. R. 1873 974. . . . .	74	445
— das unsichtbar wirkende Leben der Nordpolarzone am Lande und in den Meerestiefgründen bei 300mal starker Sehkraft. R. . . . .	74	982

	Jahrg.	Seite
Ehrenberg: die das Funkeln und Aufblitzen des Mittelmeeres bewirkenden unsichtbar kleinen Lebensformen. R. . . .	1875	105
— die Sicherung der Objectivität der selbstständigen mikroskopischen Lebensformen und ihrer Organisation durch eine zweckmässige Aufbewahrung. R. . . . .	75	984
— Fortsetzung der mikrogeologischen Studien. R. . . . .	76	586
Ehrlich: Ober-Oesterreich in seinen Naturverhältnissen. R. . . .	73	984
Eichwald, Ed. v.: geognostisch-paläontologische Bemerkungen über die Halbinsel Mangischlak und die Aleutischen Inseln. R. . . . .	72	656
— Analecten aus der Paläontologie und Zoologie Russlands. R. . . .	72	664
— ein paar Worte über Trilobitenfüsse, -Fühler und -Taster. A. . . .	73	1
Elberling, C.: Undersøgelser over nogle danske Kalktuffdannelser. R. . . . .	74	103
— über eine Kalktuffbildung bei Veistrup Aa auf Fyen. R. . . .	76	682
Emerson, Ben. K.: die Liasmulde von Markoldendorf bei Einbeck. R. . . . .	71	96
Emmons: über einige Phonolithe des Velay und des Westwaldes. R. . . . .	75	197
Emory: Report on the United States und Mexican Boundary Survey. R. . . . .	72	432
Engelhardt, H.: Flora der Braunkohlenformation im Königreich Sachsen. R. . . . .	70	668
— über den Kalktuff im Allgemeinen und den Robschützer mit seinen Einschlüssen insbesondere. R. . . . .	72	670
— die Tertiärflora von Göhren. R. . . . .	74	100
— Tertiärpflanzen aus dem Leitmeritzer Mittelgebirge. R. . . .	76	973
— über Braunkohlenpflanzen des Gouv. Kiew. R. . . . .	77	763
— über die fossilen Pflanzen des Süsswassersandsteins von Tschernowitz. R. . . . .	78	970
Erdmann, E.: Beiträge zur Frage von den Niveauveränderungen Schonen. R. . . . .	73	212
— Beobachtungen über Moränenbildungen und davon bedeckte Gebirgsschichten in Schonen. R. . . . .	74	756
— Description de la formation carbonifère de Scanie. R. . . . .	74	757
— fossiles Farnkraut aus der Kohlenformation von Schonen. R. . . .	74	770
— Gründung einer geologischen Zeitschrift in Stockholm. B. . . .	76	534
— populäre Geologie. R. . . . .	76	565
— Bidrag till Kännedomen om de lösa jordat lagringarne i Skane. R. . . . .	77	98
— Verwerfungen im Sand. R. . . . .	78	217
— Mittheilungen über Tiefbohrungen in Schonen; 1. Salzhaltiges Wasser aus Triassschichten bei Brunnenbohrungen in Helsingborg. R. . . . .	79	952
Erhard, Theod. u. Alfr. Stelzner: ein Beitrag zur Kenntniss der Flüssigkeitseinschlüsse im Topas. R. . . . .	79	158
Etheridge, R.: geologische Stellung und Verbreitung der Reptilien führenden dolomitischen Conglomerate bei Bristol. R. . . .	70	1011
— eine neue Art fossiler Scutella-artiger Echinodermen von Saffe. Nordafrika. R. . . . .	73	108
— über die Verwandtschaft zwischen den Echinothuriden. R. . . .	75	331
Etheridge, R. jr.: über einige Arten von Lamellibranchiaten aus der schottischen Steinkohlenformation. R. . . . .	74	441
— Carinella, eine neue Gattung carbonischer Polyzoen. R. . . .	74	442
— über carbonische Lamellibranchiaten. R. . . . .	75	109
— Bemerkungen über carbonische Mollusken. R. . . . .	76	976

	Jahrg.	Seite
Etheridge, R. jr.: über das Vorkommen der Gattung <i>Astrocrinites</i> Avar. in der schottischen Steinkohlenformation. R. . . . .	1876	981
— further Contribution to the British Carboniferous Palaeontology. R. . . . .	77	878
— Palaeontological Notes. R. . . . .	77	878
— über das Vorkommen eines makruren Dekapoden in dem rothen Sandsteine der unteren Kohlenformation im süd-östlichen Schottland. R. . . . .	78	979
— über unsere gegenwärtige Kenntniss der Invertebraten-Fauna des unteren Carbon oder „Calceiferous Sandstone Series“ in der Umgegend von Edinburgh. R. . . . .	78	980
— on the occurrence of a small and new Phyllopod crustacean, referable to the genus <i>Leaia</i> , in the lower carboniferous rocks of the Edinburgh neighbourhood. R. . . . .	79	991
Ettingshausen, C. v.: die fossile Flora der älteren Braunkohlenformation der Wetterau. R. . . . .	70	250
— Beiträge zur Kenntniss der fossilen Flora von Radoboj. R. . . . .	70	670
— Beiträge zur Kenntniss der Tertiär-Flora Steiermarks. R. . . . .	70	926
— die fossile Flora des Tertiärbeckens von Wien. R. . . . .	70	1028
— Beiträge zur Kenntniss der fossilen Flora von Radoboj. R. . . . .	71	775
— die fossile Flora von Sagor in Krain. R. . . . .	71	776
— über tertiäre Loranthaceen. R. . . . .	71	777
— zeigt seine Versetzung nach Graz an. B. . . . .	72	209
— über <i>Castanea vesca</i> und ihre vorweltliche Stammart. R. . . . .	72	773
— zur Entwicklungsgeschichte der Vegetation der Erde. R. . . . .	74	772
— die Florenelemente in der Kreideflora. R. . . . .	75	665
Ewald, L.: wissenschaftliches Leben in Darmstadt. R. . . . .	71	659
Ewald, J., J. Roth u. H. Eck: L. v. Buch's gesammelte Schriften. 2. Bd. R. . . . .	71	313
Ewans: address delivered at the anniversary meeting of the geol. soc. of London on the 19. Febr. 1875. R. . . . .	75	784
Exner, Fr.: Untersuchungen über die Härte an Krystallflächen. R. . . . .	73	872

## F.

Fairchild: on the variations of decorticated leaf scars of certain <i>Sigillariae</i> ; on the Structure of <i>Lepidodendron</i> and <i>Sigillaria</i> . R. . . . .	78	556
— on the Structure of <i>Lepidodendron</i> and <i>Sigillaria</i> . R. . . . .	79	206
Fallou: über <i>Serpentin</i> . B. . . . .	71	165
Falsan, A., et A. Locard: Formations tertiaires et quaternaires des environs de Miribel (Ain). R. . . . .	79	690
Farge: über einen mit Einschnitten versehenen <i>Halitherium</i> -knochen. R. . . . .	73	219
Favre, E.: Revue géologique Suisse pour les années 1869—1872. R. . . . .	74	96
— sur quelques travaux relatifs à une nouvelle classification des Ammonites. R. . . . .	74	331
— Note sur la géologie der Ralligstöcke au bord de lac du Thoune. R. . . . .	74	552
— Revue géologique Suisse pour l'année 1873. R. . . . .	75	212
— „ „ „ 1874. R. . . . .	75	969
— Recherches géologiques dans la partie centrale de la Chaine du Caucase. R. . . . .	76	81
— Revue géologique Suisse pour l'année 1875. R. . . . .	76	945
— L. Agassiz, notice biographique. R. . . . .	77	894

Favre, E.: Description des fossiles du terrain jurassique de la Montagne des Voirons. R. . . . .	1877	977
— Description des fossiles du terrain oxfordien des Alpes Fri-bourgeoises. R. . . . .	77	978
— Revue géologique Suisse pour l'année 1876. R. . . . .	78	317
— Étude stratigraphique de la partie Sud-Ouest de la Crimée. R. . . . .	78	429
— la zone à Ammonites acanthicus dans les Alpes de la Suisse et de la Savoie. R. . . . .	78	894
— Expériences sur les effets des refoulements ou écrasements latéraux en géologie. R. . . . .	79	103
— Revue géologique Suisse pour l'année 1877. R. . . . .	79	635
Fechner, G. Th.: einige Ideen zur Schöpfungs- und Entwicklungs-geschichte der Organismen. R. . . . .	75	214
Feistmantel, Karl: Beitrag zur Kenntniss der Steinkohlenflora in der Umgebung von Rakonitz. R. . . . .	72	670
— die Steinkohlenbecken bei Klein-Prilep, Lisek, Stilec, Holoubkau, Mireschau und Letkov. R. . . . .	75	439
— Beitrag zur Steinkohlenflora von Lahna. R. . . . .	76	575
— die Eisensteine in der Etage D des böhmischen Silurgebietes. R. . . . .	77	870
— über die Lagerungsverhältnisse der Eisensteine in der Unter-abtheilung D <sub>1</sub> des böhmischen Silurgebietes. R. . . . .	79	176
Feistmantel, O.: über Pflanzenpetrefacte aus dem Nyrschaner Gasschiefer, sowie seine Lagerung und sein Verhältniss zu den übrigen Schichten. R. . . . .	71	110
— Steinkohlenflora von Kralup in Böhmen. R. . . . .	71	975
— über Fruchtstände fossiler Pflanzen aus der böhmischen Stein-kohlenformation. R. . . . .	72	108
— über den Nyrschaner Gasschiefer. R. . . . .	72	803
— über die Steinkohlenflora der Ablagerungen am Fusse des Riesengebirges. R. . . . .	72	670
— Beitrag zur Kenntniss der Ausdehnung des sog. Nyrschaner Gasschiefers und seiner Flora. R. . . . .	72	978
— die Kohlen Oesterreichs auf der Weltausstellung. B. . . . .	73	167
— Analogie der drei Steinkohlenharze Anthrakoxen, Middletonit und Tasmanit und ihre vermuthliche Abstammung. R. . . . .	73	980
— über Fruchtstadien fossiler Pflanzen aus der böhmischen Stein-kohlenformation. R. . . . .	73	893
— über Pflanzenreste aus dem Steinkohlenbecken von Merklin. R. . . . .	74	100
— über das Verhältniss der böhmischen Steinkohlen zur Perm-formation. R. . . . .	74	220
— Beitrag zur Kenntniss der Equiseten im Kohlengebirge. A. . . . .	74	362
— die productive Abtheilung des Kohlengebirges in Böhmen und das ihr theilweise aufliegende Rothliegende (untere Dyas); über zwei neue Equiseta. B. . . . .	74	406
— das Kohlenkalk-Vorkommen bei Rothwaltersdorf in der Graf-schaft Glatz und dessen organische Einschlüsse. R. . . . .	74	666
— über Baumfarnenreste der böhmischen Steinkohlen-, Perm-und Kreideformation. R. . . . .	74	666
— über die Verbreitung und geologische Stellung der verkieselten Araucaritenstämme. R. . . . .	74	667
— fossile Pflanzen aus Indien. R. . . . .	76	97
— über das Vorkommen der Nöggerathia foliosa St. in dem Steinkohlengebirge von Oberschlesien. R. . . . .	76	104
— über die Perutzer Kreideschichten in Böhmen und ihre fossilen Reste. R. . . . .	76	108
— über fossile Pflanzen in Calcutta. B. . . . .	76	530

	Jahrg.	Seite
Feistmantel, O.: über Steinkohlenpflanzen aus Portugal. R.	1876	575
— über das Alter einiger fossilen Floren von Indien. R.	76	972
— kurze Bemerkungen über das Alter der sog. älteren kohlen- führenden Schichten in Indien. A.	77	147
— die Flora von Rajmahal; über <i>Thinnfeldia crassinervis</i> : die Flora von Kach; über Pflanzen von Raniganj. B.	77	178
— Tännopterideen in der sog. Damuda-Series. B.	77	189
— Jurassic (Oolitic) Flora of Kach. R.	77	439
— die Rajmahal-Flora. B.	77	626
— über Riesenkeßel in den Rajmahalhügeln. B.	77	509
— die Flora von Kach und Rajmahal. B.	77	809
— Jurassic Flora of the Rajmahal Croup in the Rajmahal-Hills. R.	78	557
— über das Verhältniss gewisser fossiler Floren und Landfaunen untereinander und zu den gleichzeitigen Meeresfaunen in Indien, Afrika und Australien. R.	78	669
— über verschiedene fossile Floren in Ostindien. B.	79	58
— on some fossil Plants from the Damuda Series. R.	79	208
— paläontologische Notizen. R.	79	208
Fellenberg, L. R. v.: Analyse einiger Nephrite und Jadeite. R.	70	484
— notice sur les gites argentifères de la vallée de la Massa. R.	70	641
— Analyse zweier Nephrite und eines Steinbeiles von Saussurit. R.	71	173
Fellöcker, S.: die chemischen Formeln der Mineralien in geometrischen Figuren dargestellt. R.	79	577
Field, F.: über eine Varietät des Cronstedit. R.	78	314
Field, F., u. N. S. Maskelyne: Ludlamit, ein neues Mi- neral. R.	77	301
Fikenschner: Entdeckung eines <i>Pterodactylus</i> bei Eichstätt. B.	72	881
Fischer, Ferd.: Leitfaden der Chemie und Mineralogie. R.	74	194
Fischer, H.: der Apatit von Schelingen im Kaiserstuhl. B.	70	199
— über das sog. Katzenauge und den Faserquarz. R.	74	81
— über Nephrit, Jadeit und Chloromelan. R.	75	964
— über das Katzenauge. B.	77	811
— Nephrit und Jadeit nach ihren mineralogischen Eigenschaften sowie nach ihrer urgeschichtlichen und ethnographischen Bedeutung. R.	76	218
— über die Bezeichnung von Farbenabstufungen bei Minera- lien. B.	79	854
Fischer, P.: les coquilles récentes et fossiles trouvées dans les cavernes du Midi de la France et de la Ligurie. R.	79	692
— Paläontologie des terrains tertiaires de l'île de Rhodes. R.	79	714
Fischer u. Bayan: über einige paläozoische Fossilien des s. Shensi. R.	75	775
Fischer-Ooster, C. v.: die rhätische Stufe der Umgegend von Thun. R.	70	666
— verschiedene geologische Mittheilungen. R.	71	446
— paläontologische Mittheilungen aus den Freiburger Alpen. R.	72	663
Fischer-Benson, R. v.: mikroskopische Untersuchungen über die Structur der Halysites-Arten und einiger silurischer Ge- steine aus den russischen Ostseeprovinzen. R.	70	1015
Flajolot: über krystallisirte Verbindungen des Bleioxyds mit Antimonoxyd und des Bleioxyds mit Antimonsäure in der Prov. Constantine. R.	71	406
— Analyse des Nadorit. R.	71	638
Fleck, H.: Untersuchung oberschlesischer Kohlen. R.	71	311
Flight, Walter: zur Geschichte der Meteoriten. R.	1876	91.
Foerstner, H.: über Natronorthoklas von Pantellaria. R.	77	942



	Jahrg.	Seite
Foetterle, F.: Uebersichtskarte des Vorkommens, der Production und Circulation des mineralischen Brennstoffes in der österreichisch-ungarischen Monarchie im J. 1868. R.	70	906
— weitere Notizen über das Vorkommen der Kalisalze zu Kalusk in Galizien. R.	71	316
— über das Vorkommen und die Gewinnung von Petroleum in Galizien. R.	72	760
Fonda: neuer Fundort des Franklinit. R.	70	228
Fontannes, F.: le Vallon de la Fuly et les sables à Buccins des environs d'Heyrien. R.	76	975
— études stratigraphiques et paléontologiques pour servir à l'histoire de la Période tertiaire dans le Bassin du Rhône. II. R.	78	433
— études stratigraphiques et paléontologiques de la période tertiaire dans le bassin du Rhône. III. R.	79	220
— Note sur les présences de dépôts messiniens dans le Bas-Dauphiné septentrional. R.	1879	222
— étude sur les faunes malacologiques miocènes des environs de Tersanne et de Hauterives (Drôme). R.	79	689
Forbes, D.: über britisches Gold. R.	70	107
— über Babingtonit aus Devonshire. R.	70	108
— the nature of the interior of the earth. R.	70	241
Forbes, G. Tschermak u. A. Kenngott: mikroskopische Untersuchung der Gesteine. R.	70	644
Ford, S. W.: Beschreibung einiger neuer Arten von Primordial-Fossilien. R.	72	893
— über einige neue Arten Fossilien aus der Primordialzone oder unteren Potsdam-Gruppe von Rensselaer County. N.-Y. R.	73	671
— über einige embryonale Formen von Trilobiten aus Primordialschichten von Troy. R.	77	873
— Beschreibung von zwei neuen Arten Primordial-Fossilien. R.	78	544
Forel, F. A.: Tiefsee-Fauna des Leman-See's. R.	70	1018
— Versuch einer archäologischen Zeitrechnung. R.	72	444
Foresti, L.: le marne di San Luca e di Paderno. R.	79	699
Forster: Steinkohlenlager im Mississippithale. R.	70	363
Fouqué, F.: über Wollastonit, Fassait und Melanit aus den Laven von Santorin. R.	75	649
— nouveau procédés médiate des roches et leur application aux laves de la dernière éruption de Santorin. R.	75	766
— Oligoklas in der Lava von der letzten Eruption auf Santorin. R.	76	66
— die Laven von Thera. R.	76	873
Fouqué, F. et A. Michel-Lévy: Reproduction des feldspaths par fusion et par maintien prolongé à une température voisine à celle de la fusion. R.	79	408
— Reproduction artificielle des feldspaths et d'une roche volcanique complexe (labradorite pyroxénique) par voie de fusion ignée et maintien prolongé à une température voisine de la fusion. R.	79	408
— Production artificielle de la néphéline et de l'amphigène, par voie de fusion ignée et recuit à une température voisine de la fusion. R.	79	408
Fox, Lane: über die Entdeckung paläolithischer Werkzeuge mit Elephas primigenius zusammen in dem Themsethal bei Acton	73	444
Fraas, O.: die Fauna von Steinheim. Mit Rücksicht auf die miocänen Säugethier- und Vogelreste des Steinheimer Beckens. R.	71	498

	Jahrg.	Seite
Fraas, O.: der Hohlefels im schwäbischen Aachthal. R. . .	1871	976
— über Fossilien von Spitzbergen. B. . .	72	203
— Beiträge zur Kulturgeschichte aus schwäbischen Höhlen entnommen. Der Hohlefels im Achthal. R. . . . .	72	773
— über fossile Reste aus Palästina. B. . . . .	74	410
— Juraschichten am Hermon. A. . . . .	77	17
— Aetosaurus ferratus Fr., die gepanzerte Vogeleghe aus dem Stubensandstein bei Stuttgart. R. . . . .	77	971
— Vivianit als Versteinerungsmittel. R. . . . .	78	80
— Brüteplätze von Wasservögeln der jüngsten Tertiärzeit. B. . .	79	555
Frantz, A. v.: die warmen Mineralquellen in Costarica. A. . .	78	496
Frassi, Giac.: Noticie sulle sorgente del Lambro. R. . . . .	78	664
Frenzel, A.: Lithiophorit, ein Lithion-haltiges Manganerz. R. .	71	77
— über einen neuen Fundort des Meneghinit. R. . . . .	71	290
— über die Zusammensetzung des Plumbostib und Embrithit. R. .	71	290
— Akanthit-Vorkommen zu Freiberg; Entstehung von Bittersalz daselbst. B. . . . .	71	921
— über Pucherit. R. . . . .	72	97
— über den Lithiophorit. R. . . . .	72	219
— über den Hypochlorit. R. . . . .	72	220
— über Pucherit, Hypochlorit, Bismutoferrit. B. . . . .	72	514
— Entstehung des Pucherit. B. . . . .	72	939
— über Heterogenit. R. . . . .	72	947
— über Myelin. R. . . . .	72	948
— Mineralogisches. A. . . . . 1873 23. 785. 1874 673.	75	673
— über den Fundort der Pseudomorphosen von Wismuthspath nach Scheelspath. B. . . . .	73	946
— Mineralogisches Lexicon für das Königreich Sachsen. R. . .	74	424
— Vorkommen des Galenit in Sachsen. R. . . . .	74	425
— Vorkommen des Fluorit in Sachsen. R. . . . .	74	426
— Vorkommen des Stephanit in Sachsen. R. . . . .	74	636
— Quarz-Pseudomorphosen in Sachsen. R. . . . .	74	742
— über Akanthit. R. . . . .	74	742
— über Famatinit und Wapplerit. R. . . . .	75	315
— über Chlorotil. B. . . . .	75	517
— über Chlorotil. R. . . . .	75	537
— die Schneeberger Quarzkrystalle. B. . . . .	76	171
— über das sog. Arsenikwismuth. B. . . . .	77	621
— über den Selenwismuthglanz. B. . . . .	77	925
— Mineralogisches aus dem Ostindischen Archipel. R. . . . .	78	80
— über Pelagosit. B. . . . .	78	733
— über Lithiophorit, Wapplerit, Magnetkies von Andreasberg und über die Farbe des Wismuthglanzes. B. . . . .	79	55
— kaukasische Mineralien. R. . . . .	79	87
Frenzel, A., u. G. vom Rath: über merkwürdige Verwachsungen von Quarzkrystallen auf Kalkspath von Schneeberg. R. . . . .	75	415
Fresenius, R.: Geschichte des chemischen Laboratoriums in Wiesbaden. R. . . . .	74	670
— W.: über den Phillipsit und seine Beziehungen zum Harmotom und Desmin. R. . . . .	79	596
Frickhinger, Herm.: Wenneberg-Lava aus dem Ries. R. . . .	75	429
— Dysodil im Ries. R. . . . .	75	760
Friedel, C.: Delafossit, ein neues Mineral. R. . . . .	73	872
— sur la pyroélectricité dans la topaze, la blende et le quartz. R. . . . .	79	585

	Jahrg.	Seite
Friedrich, Osk.: kurze geognostische Beschreibung der Süd-Lausitz und der angrenzenden Theile Böhmens und Schlesiens. R. . . . .	1872	546
— die mikroskopische Untersuchung der Gesteine. R. . . . .	74	553.
— die Bildungen der Quartär- oder Glacialperiode mit bes. Rücksicht auf die s. Lausitz. R. . . . .	76	569
Friese, F. M.: die Bausteinsammlung des Oesterreichischen Ingenieur- und Architekten-Vereins. R. . . . .	71	947
Fritsch, Ant.: Thierreste aus der Brettelkohle von Nyrschan. B. . . . .	70	607
— Cephalopoden der böhmischen Kreideformation. R. . . . .	72	771
— über Palaemon exul, eine neue Crustacee aus dem Polirschiefer von Kutschlin bei Bilin. R. . . . .	73	777
— geologische Bilder aus der Urzeit Böhmens. R. . . . .	74	328
— über einen Hyänenschädel aus Böhmen. R. . . . .	75	109
— Fauna der Steinkohlenformation Böhmens. R. . . . .	1875	669.
— über die Entdeckung eines Lurchfisches, Ceratodus Barrandei, in der Gaskohle des Rakonitzer Beckens. R. . . . .	75	669
— über die Fauna der Gaskohle des Pilsener und Rakonitzer Beckens. R. . . . .	76	104
— zur Fauna der Gaskohle von Zabor bei Schlan. R. . . . .	77	763
— die Reptilien und Fische der böhmischen Kreideformation. R. . . . .	78	888
— Studien im Gebiete der böhmischen Kreideformation; die Weissenberger und Malnitzer Schichten. R. . . . .	78	892
— über einen neuen Saurier aus den Kalksteinen der Permformation von Braunau. R. . . . .	79	208
— über einen neuen Fisch aus dem Pläner des Weissen Berges bei Prag. R. . . . .	79	720
Fritsch, K. v.: Vorstudien über die jüngeren mesozoischen Ablagerungen bei Eisenach. A. . . . .	70	385
— geologische Beschreibung des Ringgebirges von Santorin. R. . . . .	71	418
— das St. Gotthardgebirge, mit einer geologischen Karte und 2 Tafeln. R. . . . .	74	197
— Anhydrit und Gyps bei Airola und in der Val Canaria. R. . . . .	74	299
Fuchs, C. W. C.: Bericht über die vulkanischen Ereignisse des Jahres 1869. A. . . . .	70	433
— die alten Sedimentformationen und ihre Metamorphose in den französischen Pyrenäen. A. . . . .	1870	719
— über seinen Ausflug von Ischia nach dem Vesuv. B. . . . .	70	587
— Bericht über die vulkanischen Erscheinungen des Jahres 1870. A. . . . .	71	148
— die künstlich dargestellten Mineralien nach G. Rose's krystallochemischem Mineralsystem geordnet. R. . . . .	72	533
— die Veränderungen in der flüssigen und erstarrten Lava. R. . . . .	72	540
— Bericht über die vulkanischen Ereignisse des Jahres 1871. A. . . . .	72	701
— die Insel Ischia. R. . . . .	73	429
— guide pratique pour la détermination des minéraux traduit de l'allemand par Aug. GUEROUT. R. . . . .	73	959
— Bericht über die vulkanischen Ereignisse des Jahres 1872. R. . . . .	73	962
— Anleitung zum Bestimmen der Mineralien. 2. Aufl. R. . . . .	75	541
— die Umgebung von Meran. A. . . . .	75	812
— Bericht über die vulkanischen Ereignisse des Jahres 1874. R. . . . .	75	965
Fuchs, Th.: Eocän-Fossilien aus dem Gouvernement Cherson im s. Russland. R. . . . .	70	654
— Beitrag zur Kenntniss der Conchylienfauna des Vicentinischen Tertiärgebirges. 1. Abth. Die obere Schichtengruppe, oder die Schichten von Gomberto, Laverda und Sangonini. R. . . . .	71	99

	Jahrg.	Seite
Fuchs, Th.: die Conchylienfauna der Eocänbildungen von Kalinowka im Gouvernement Cherson im südlichen Russland. R. . . . .	1871	101
— zur Leithakalk-Frage. R. . . . .	72	661
— zur Naturgeschichte des Flysch. R. . . . .	72	758
— über eigenthümliche Störungen in den Tertiärbildungen des Wiener Beckens und über eine selbständige Bewegung loser Terrainmassen. R. . . . .	73	96
— die Stellung der Schichten von Schio. R. . . . .	74	782
— über das Auftreten von Miocänschichten vom Charakter der sarmatischen Stufe bei Syrakus. R. . . . .	75	446
— das Alter der Tertiärschichten von Malta. R. . . . .	75	446
— die Tertiärbildungen von Tarent. R. . . . .	75	554
— die geologische Beschaffenheit der Landenge von Suez. R. . . . .	78	91
— Gliederung der jüngeren Tertiärbildungen Ober-Italiens. R. . . . .	79	703
— Intorno alla posizione degli strati di Pikermi. R. . . . .	79	706
— über Solfataren in Serpentinstöcken bei Kalamaki. B. . . . .	79	857
Fuchs, Th., u. F. Karrer: geologische Studien in den Tertiärbildungen des Wiener Beckens. R. 1871 108. 892. 1875 327.	76	100
Fugger, Eberh.: die Mineralien des Herzogthums Salzburg. R. . . . .	78	867
Fuhlrott, C.: die Höhlen und Grotten in Rheinland-Westphalen. R. . . . .	70	496
— über neue Beobachtungen in den Höhlen Westphalens. R. . . . .	70	1027

## G.

Gaenge: über die Isodimorphie der arsenigen und der antimonigen Säure. R. . . . .	79	621
Gätzschmann, M. F.: die Aufbereitung. R. . . . .	73	99
Gamper, J.: Arsenopyrit-Zwillinge von Joachimthal. R. . . . .	77	204
Gardner, Starkie: über die Aporrhaiden der englischen Kreideformation. R. . . . .	75	892
— Cretaceous Gasteropoda. R. . . . .	76	978
— on British Cretaceous Patellidae. R. . . . .	78	438
— über die cretacischen Dentaliden. R. . . . .	78	982
— Bemerkungen über cretacische Gasteropoden. R. . . . .	78	983
Garrigou, F.: über das Auftreten von laurentischen oder ante-silurischen Gesteinen im Ariège-Dept. und in anderen Theilen der Pyrenäen. R. . . . .	71	98
Gastaldi, Bart.: sui fossili del calcare dolomitico del Chaberton, studiati da G. MICHELOTTI. R. . . . .	77	952
— su alcuni fossili paleozoici delle alpi marittime e dell' Appennino ligure, studiati da G. MICHELOTTI. R. . . . .	77	952
— spaccato geol. lungo le valli superiori del Po e della Vraita. R. . . . .	77	952
Gaudry, A.: Animaux fossiles du Léberon. R. . . . .	72	981
— Betrachtungen über die Säugethiere, welche in Europa gegen das Ende der Miocänzeit gelebt haben. R. . . . .	73	667
— les Êtres des temps primaires R. . . . .	75	329
— über das Anthracotherium von Saint-Menoux. R. . . . .	75	444
— sur la découverte de Batraciens dans le terrain primaire. R. . . . .	75	778
— sur quelques pièces de Mammifères fossiles qui ont été trouvées dans les phosphorites de Quercy. R. . . . .	76	975
— sur un Hippopotame fossile découverte à Bone, Algérie. R. . . . .	77	767
— les Reptiles des schistes bitumineux d'Autun. R. . . . .	78	222
— les enchainements du monde animal dans les temps géologiques. Mammifères tertiaires. R. . . . .	78	880
— Matériaux pour l'histoire des temps quaternaires. R. . . . .	79	693

	Jahrg.	Seite
Gandry, A.: sur les reptiles des temps primaires. R. . . . .	1879	720
Geikie, Arch.: über einige Punkte in dem Zusammenhang zwischen Metamorphismus und vulkanischer Thätigkeit. R. . . . .	75	211
— Earth Sculpture and the Huttonian School of Geology. R. . . . .	75	211
Geikie, James: über Wechsel des Klima's während der Glacial- Epoche. R. . . . .	73	436
Geinitz, H. B.: über organische Überreste aus der Steinkohlen- Formation von Langeac, Haute-Loire. A. . . . .	70	417
— das Elbthalgebirge in Sachsen. I. Der untere Quader. R. . . . .	71	546
— Das Elbthalgebirge in Sachsen. 1. Theil der untere Quader. Heft III. Seeigel, Seesterne und Haarsterne. R. . . . .	71	960
— über DELESSE Lithologie du fond des mers de France et des mers principales du globe. A. . . . .	72	795
— über Inoceramen der Kreideformation. A. . . . .	73	7
— Blicke auf die Wiener Weltausstellung im Jahre 1873. A. . . . .	73	897
— Zur Erinnerung an C. F. NAUMANN. A. . . . .	74	147
— über Knorria Benedeniana aus der belgischen Steinkohlen- formation. A. . . . .	75	687
— das Elbthalgebirge in Sachsen. R. . . . .	75	782
— über zwei neue Kreidepflanzen. A. . . . .	79	113
Geinitz, H. B. u. v. d. Marck, W.: zur Geologie von Sumatra. R. . . . .	77	660
Geinitz, H. B. u. Sorge: Uebersicht der im Königreiche Sachsen zur Chausseeunterhaltung verwendeten Steinarten. R. . . . .	70	503
Geinitz, Eugen: Versteinerungen aus dem Brandschiefer der unteren Dyas von Weissig bei Pillnitz in Sachsen. A. . . . .	73	691
— über neue Aufschlüsse im Brandschiefer der unteren Dyas von Weissig bei Pillnitz in Sachsen. A. . . . .	75	1
— Studien über Mineralpseudomorphosen. A. . . . .	76	449
— das Nenntmannsdorfer Meteoreisen im Dresdener Museum. A. . . . .	76	608
— die angebliche Trionyx Schlotheimii im diluvialen Kalktuff von Burgtonna ist eine Cistudo europaea. B. . . . .	77	278
— über einige Grünschiefer des sächsischen Erzgebirges. R. . . . .	77	307
— die optischen Verhältnisse des Boracit. B. . . . .	77	395
— über einige Variolite aus dem Dorathale bei Turin. R. . . . .	78	768
Gemmellaro, G. G.: sulla fauna del calcario a Terebratula Janitor del Nord di Sicilia. R. . . . .	70	521
— Studi paleontologici sulla fauna del calcare a Terebratula Janitor del Nord di Sicilia. R. . . . .	72	435
— Sopra alcune faune giuresi e liasiche di Sicilia. R. . . . .	79	716
Genth, F. A.: Korund, dessen Umwandlungen und vergesell- schafte Mineralien. R. . . . .	73	956
— Pseudomorphosen von Spinell nach Korund. R. . . . .	74	84
— über Kerit, Maconit, Willcoxit und Dudleyit, neue Mineral- species. R. . . . .	74	86
— Turmalin, als Umwandlungs-Product von Korund. R. . . . .	74	535
— Fibrolit und Cyanit als Umwandlungs-Producte von Korund. R. . . . .	74	535
— über Tetradymit. R. . . . .	75	187
— über Altit. R. . . . .	75	188
— Schirmerit, ein neues Mineral. R. . . . .	75	188
— über Hessit, güldischen Hessit und Petzit. R. . . . .	75	314
— über Sylvanit. R. . . . .	75	315
— über den Roscoelit. R. . . . .	76	932
— über Coloradoit, ein neues Mineral. R. . . . .	77	949
— über Calaverit. R. . . . .	77	950
— Analyse des sibirischen Volborthit. R. . . . .	77	950
— Gediengen Tellur in Colorado. R. . . . .	77	951

	Jahrg.	Seite
Genth, F. A.: über Tellurit. R. . . . .	1878	73
Gerichten, E. v.: über den oberfränkischen Eklogit. R. 1874 434.	77	419
— Mineral- und Gesteins-Analysen. R. . . . .	74	740
Gervais, P.: fossile Reste des Fialfrass in Frankreich. R. . . .	70	524
— Bemerkungen über die Reptilien in den lithographischen Kalken von Cirin in dem Museum von Lyon. R. . . . .	72	447
— über die Sammlung fossiler Säugethiere in dem Museum Saint-Pierre in Lyon. R. . . . .	74	671
Geyler, H. Th.: über die Tertiär-Flora von Stadecken-Elsheim in Rheinhessen. R. . . . .	75	553
— Notiz über Imbricaria Ziegleri nov. sp., einer Flechte aus der Braunkohle von Salzhausen. R. . . . .	75	553
— über fossile Pflanzen von Borneo. R. . . . .	76	574
— über fossile Pflanzen aus den tertiären Ablagerungen Siciliens. R. . . . .	76	975
— über fossile Pflanzen aus der Juraformation Japans. R. . . .	77	975
— über einige paläontologische Fragen, insbesondere über die Juraformation Nordasiens. R. . . . .	79	207
Gibson, J.: die Salz-Ablagerungen des w. Ontario. R. . . . .	73	656
Giebel, C.: am Vierwaldstätter See. R. . . . .	70	379
Gilbert, G. K.: die Colorado-Plateau-Region als ein Feld für geologische Studien. R. . . . .	76	879
Gilkinet, Alfr.: über einige fossile Fische aus den Psammiten von Condroz. R. . . . .	75	978
— sur quelques plantes fossiles de l'étage du Poudingue de Burnot. R. . . . .	76	575
Gilléron, V.: Notice sur les terrains crétacés dans les chaines extér. des alpes des deux cotés du Léman. R. . . . .	71	91
— über alte Gletscher im Wiesenthal im Schwarzwald. R. . . .	76	875
Gintl: Beiträge zur Kenntniss böhmischer Braunkohlen. R. . . .	73	970
Giordano, F.: Cenni sul lavoro della carta geologica. R. . . . .	78	415
Giorgi, C. de: da Bari al mare Jonio appunti geologici; la terra rossa nel Leccese. R. . . . .	78	323
— da Bari al Mare Jonio. R. . . . .	79	709
Göppert, H. R.: über algenartige Einschlüsse im Diamanten und über Bildung derselben. R. . . . .	70	255
— Fundorte des Bernsteins in Schlesien. R. . . . .	71	541
— über sicilischen Bernstein und dessen Einschlüsse. R. . . .	71	981
— zur Geschichte des Elenthiere in Schlesien. R. . . . .	73	981
— über den Ursprung der von den neueren Nordpolexpeditionen mitgebrachten Treibhölzer. R. . . . .	74	665
— literarische Arbeiten. R. . . . .	75	982
— über die Beziehungen der Stigmarien zu Sigillarien der Stein- kohlenformation. R. . . . .	76	103
— über quantitative Verhältnisse des Bernsteins. A. . . . .	78	501
Goldenberg, Fr.: zwei neue Ostracoden und eine Blattina aus der Steinkohlen-Formation von Saarbrücken. A. . . . .	70	286
Gonnard, F.: Minéralogie du Dép. du Puy-de-Dôme. R. . . . .	76	774
— die Zeolithen des Dép. Puy-de-Dôme. R. . . . .	76	869
Gonzalo y Tarin, Joaq.: Reseña geologica de la provincia de Huelva. R. . . . .	79	982
— Nota acerca de la existencia de la tercera fauna siluriana en la provincia de Huelva. R. . . . .	79	983
Goppelsröder, Friedr.: Beitrag zur Chemie der atmosphärischen Niederschläge mit besonderer Berücksichtigung ihres Ge- haltes an Salpetersäure. R. . . . .	72	224

	Jahrg.	Seite
Gorceix: über ein dem Gneiss von la Mantiqueire in Brasilien eingeschaltetes Gestein. R. . . . .	1877	306
— Notiz über brasilianische Mineralien. R. . . . .	77	409
Gorgeu, A.: sur la production artificielle du bioxyde de manganèse. R. . . . .	79	907
Gosselet, M.: neue Beobachtungen über die Existenz des Gault im Dep. du Nord. R. . . . .	70	498
— über die Kreide von Lezennes. R. . . . .	70	498
— Constitution géologique de Cambresis. R. . . . .	70	499
— über die Verbreitung der Schichten mit Nummulites laevigata im n. Frankreich. R. . . . .	75	661
— Cours élémentaire de Géologie. R. . . . .	76	565
— le terrain dévonien des environs de Stolberg. R. . . . .	76	947
— le calcaire de Givet. R. . . . .	76	948
— Observations sur les sables d'Anvers. R. . . . .	77	653
— Quelques réflexions sur la structure et l'âge du terrain houiller du Nord de la France. R. . . . .	77	887
— le calcaire dévonien supérieur dans le N.-E. de l'arrondissement d'Avesnes. R. . . . .	79	199
Gosselet et Bertaut: étude sur le terrain carbonifère du Boulonnais. R. . . . .	74	660
Gottschalk: Jahrbuch für das Berg- und Hüttenwesen im Königreich Sachsen auf das Jahr 1877. R. . . . .	77	654
Gottsche, C.: über das Miocän von Reinbeck und seine Molluskenfauna. R. . . . .	79	215
— über jurassische Verseinerungen a. d. Argent. Cordillera. R. . . . .	79	446
Grand'Eury: Mémoire sur la flore carbonifère du dép. de la Loire et du centre de la France. R. . . . .	78	544
Grassmann, Rob.: die Erdgeschichte oder Geologie. R. . . . .	78	651
Grattarola, G.: Hydrocastorit, ein neues Mineral. R. . . . .	77	411
— über Andalusit und Pinit von Elba. R. . . . .	77	411
Grattarola, G., Momo, F. u. Alessandri, A.: Profil des Viale bei Colli bei Florenz. R. . . . .	71	189
Green: Geology for Students and General Readers. R. . . . .	76	565
Grewingk, C.: über Eisschiebungen am Wörzjärv-See in Livland. R. . . . .	70	494
— über Bildung von Rothkupfererz in einem alten Grabe. R. . . . .	71	76
— das Steinalter der Ostseeprovinzen. R. . . . .	71	325
— Beitrag zur Kenntniss der grossen Phosphorit-Zone Russlands. R. . . . .	71	757
— zur Kenntniss der in Liv-, Est-, Kurland und einigen Nachbargenden aufgefundenen Steinwerkzeuge heidnischer Vorzeit. R. . . . .	71	781
— zur Kenntniss ostbaltischer Tertiär- und Kreide-Gebilde. R. . . . .	72	667
Griesbach, Ch. L.: über die Altersstellung des Wiener Sandsteins. R. . . . .	70	370
— über die Geologie von Natal. R. . . . .	71	955
Grimm, J.: die Lagerstätten der nutzbaren Mineralien. R. . . . .	70	645
— zur Kenntniss des Erzvorkommens bei Rodna in Siebenbürgen und über den Einfluss der Eruptivmassen auf dasselbe. R. . . . .	71	432
Grinnell, Bird: on a new Crinoid from the Cretaceous formation of the West. R. . . . .	77	879
— Notice of a new genus of Annelids from the Lower Silurian. R. . . . .	78	107
Grinnell, G. and Dana, E.: on a new tertiary lake basin R. . . . .	77	215
Groddeck, A. v.: über die schwarzen Oberharzer Gangthonschiefer. R. . . . .	70	119
— Auffindung von Knochen diluvialer Thiere am Harze. B. . . . .	70	327

	Jahrg.	Seite
Groddeck, A. v.: Abriss der Geognosie des Harzes. R. . . . .	1871	946
— Erläuterungen zu den geognostischen Durchschnitten durch den Oberharz. R. . . . .	75	769
— über die Lagerungs-Verhältnisse des Oberharzer Diabasages und das Auftreten von Posidonomyenschiefern des Culm s.-ö. von demselben. R. . . . .	77	547
— über das Vorkommen von Gold-, Kupfer- und Bleierzen in der Prov. Rio Grande do Sul in Brasilien. R. . . . .	78	419
— Beiträge zur Geognosie des Oberharzes. R. . . . .	78	667
Gröger, F.: Bemerkungen über die Erscheinungen der Erdbeben und der vulkanischen Ausbrüche. A. . . . .	78	928
Groth, P.: über den Topas einiger Zinnerz-Lagerstätten, besonders von Altenberg und Schlaggenwald, sein Vorkommen und seine Krystall-Formen. R. . . . .	70	624
— krystallographisch-optische Untersuchungen. R. . . . .	70	1000
— über Isodimorphie der arsenigen und antimonigen Säure. R. . . . .	70	1000
— über den Zusammenhang zwischen der Krystallform und der chemischen Constitution. A. . . . .	71	225
— über Apparate und Beobachtungs-Methoden für krystallographisch-optische Untersuchungen. R. . . . .	72	98
— tabellarische Uebersicht der einfachen Mineralien nach ihren krystallographisch-chemischen Beziehungen geordnet. R. . . . .	74	628
— die Glimmer-Gruppe. R. . . . .	74	637
— über die Krystallform und die thermoelektrischen Eigenschaften des Bleiglanzes. R. . . . .	74	974
— über die Elasticität regulärer Krystalle nach verschiedenen Richtungen. R. . . . .	76	202
— über symmetrische Verwachsungen circularpolarisirender Krystalle. R. . . . .	76	663
— ein Beitrag zur Kenntniss des Quarzes. R. . . . .	77	735
— das Gneissgebiet von Markirch im Ober-Elsass. R. . . . .	77	851
— die Mineralien-Sammlung der Kaiser-Wilhelms-Universität Strassburg. R. . . . .	78	754
— über den Manganit. R. . . . .	78	863
— über Kobaltglanz. R. . . . .	78	864
— über Speiskobalt. R. . . . .	78	865
Groth, P. u. C. Hintze: über krystallisirten Blödit von Stassfurt. R. . . . .	72	528
Grotian, H.: über Conglomeratbildungen auf Helgoland. B. . . . .	77	184
Gruner, L.: über das Vorkommen von Phosphatknollen der Perte du Rhône. R. . . . .	71	940
— sur un pyroxène (diopside) artificiel. R. . . . .	79	623
Gualterio: über Steinwaffen von Lago di Balana und die älteste menschliche Bevölkerung jener Gegend. R. . . . .	71	196
Gümbel, C. W.: Beiträge zur Foraminiferen-Fauna der nord-alpinen Eocäugebilde. R. . . . .	70	249
— vorläufige Mittheilungen über Tiefseeschlamm. A. . . . .	70	753
— über den Riesvulcan und vulcanische Erscheinungen im Ries-kessel. R. . . . .	70	1006
— über Foraminiferen, Ostracoden und mikroskopische Thierreste in den St. Cassianer und Raibler Schichten. R. . . . .	70	1034
— Vergleichung der Foraminiferen-Fauna aus den Gosauemergeln und den Belemniten-Schichten der bayerischen Alpen. R. . . . .	71	541
— die geognostischen Verhältnisse des Ulmer Cementmergels. R. . . . .	71	768
— die sogenannten Nulliporen (Lithothamnium und Dactylopora) und ihre Bethheiligung an der Zusammensetzung der Kalk-gesteine. R. . . . .	1871	958. 73 779



	Jahrg.	Seite
Gümbel, C. W.: <i>Spirifer macropterus</i> in den Nereitenschichten. B.	1872	77
— über zwei jurassische Vorläufer des Foraminiferen-Geschlechtes <i>Nummulina</i> und <i>Orbitulites</i> . A.	72	241
— <i>Coccolithen</i> im Eocänmergel, fehlen dem Tiefseeschlamm der bayerischen Alpen; Untersuchung dichter Kalksteine; Arten der <i>Oolith-Bildung</i> . B.	73	299
— Gletscher-Erscheinungen aus der Eiszeit. R.	73	324
— Fr. v. KOBELL's Stauroskop auch bei Dünnschliff-Untersuchungen nützlich. B.	73	400
— <i>Ostracoden</i> im Stringocephalenkalk von Paffrath; über <i>Dactyloporideen</i> und <i>Gyroporellen</i> . B.	74	68
— geognostische Mittheilungen aus den Alpen. I. Das Mendel- und Schlierengebirge. R.	74	94
— <i>Conodictyum bursiforme</i> ETALL., eine Foraminifere aus der Gruppe der <i>Dactyloporideen</i> . R.	74	327
— die paläolithischen Eruptivgesteine des Fichtelgebirges. R.	74	435
— die durch ein Eruptivgestein verkockte Kohle von Mährisch-Ostau. R.	75	325
— geognostische Mittheilungen aus den Alpen. II. R.	75	326
— über das von FRICKINGER als „Wenneberg-Lava“ beschriebene Gestein. B.	75	391
— der Variolit von Berneck im Fichtelgebirge. B.	76	42
— Abriss der geognostischen Verhältnisse der Tertiärschichten bei Miesbach und des Alpengebiets zwischen Tegernsee und Wendelstein. R.	76	88
— Beiträge zur Kenntniss der Organisation und systematischen Stellung von <i>Receptaculites</i> . R.	76	95
— über die Beschaffenheit des Steinmeteoriten vom Fall am 12. Febr. 1875 in der Grafsch. Jowa. R.	76	440
— geognostische Mittheilungen aus den Alpen. III. Aus der Umgegend von Trient. R.	76	567
— geognostische Mittheilungen aus den Alpen; der Pechsteinsporphyr in Südtirol. R.	77	736
— die pflanzenführenden Schichten, bei Neumarkt in Südtirol. B.	77	805
— die geognostische Durchforschung Bayerns. R.	77	871
— über die Natur des Eozoon. R.	77	886
— einige Bemerkungen über Graptolithen, das Gestein der Juliersäule, der Lavezstein im Oberengadin und der Sericitgneiss in den Bündener Alpen. B.	78	292
— Phyllit- oder Sericitgneiss; Hygrophylit-ähnliches Mineral aus dem Röthelschiefer der Rheinpfalz. B.	78	383
— die am Grunde des Meeres vorkommenden Manganknollen. R.	78	869
— kurze Anleitung zu geologischen Beobachtungen in den Alpen. R.	79	180
— vulkanische Asche des Aetna von 1879. B.	79	859
Günther, Alb.: contributions to our knowledge of the Fish-Fauna of the Tertiary Deposits of the Highlands of Padang, Sumatra. R.	77	661
Güttler, C.: über die Formel des Arsenikalkieses zu Reichenstein in Schlesien und dessen Goldgehalt. R.	71	81
Guiscardi: Schädel einer fossilen <i>Phoca</i> . R.	72	442
Guppy, Lechmere: on the Miocene Fossils of Harti. R.	78	431
Gurlt, Ad.: Uebersicht über das Tertiär-Becken des Niederrheins. R.	73	324
— das Kupfererz-Vorkommen in den Burra-Burra-Gruben in Südaustralien. R.	76	303
— über Bleiglanz von Engelskirchen. R.	77	300

	Jahrg.	Seite
Gurlt, Ad.: das Steinsalzvorkommen im Keuper bei Hänigsen. R.	1877	421
Guthe, H.: Cölestin am Lindener Berge. R.	70	482
— über Gmelinit. R.	71	752

## H.

Haarmann, G. A.: mikroskopische Untersuchungen über die Structur und Zusammensetzung der Melaphyre. R.	74	313
Haast, J.: Notizen aus Neuseeland. R.	71	83
Haberland, G.: über Testudo praeceps n. sp., die erste fossile Landschildkröte des Wiener Beckens. R.	77	334
Haeckel, E.: über die Crambessiden, eine neue Medusen-Familie aus der Rhizostomen-Gruppe. R.	70	799
— das Leben in den grössten Meerestiefen. R.	71	542
— über eine sechszählige fossile Rhizostomee und eine vierzählige fossile Semaestomee. R.	75	889
Häpke, L.: der Bernstein im nordwestlichen Deutschland. R.	76	935
Hagge, R.: mikroskopische Untersuchung über Gabbro und ver- wandte Gesteine. R.	71	946
Hahn, H. C.: Analyse eines Magnetkieses von New-York. R.	71	177
Hahn, O.: gibt es ein Eozoon canadense? R.	76	687
Haidinger, W. v.: das k. k. Montanistische Museum und die Freunde der Naturwissenschaften in Wien in den Jahren 1840—1850. R.	70	361
— des Herrn JOACHIM BARRANDE Système Silurien du Centre de la Bohème. R.	73	212
Hall, J.: Geological Survey of New-York. Palaeontology. R.	71	987
— Preliminary Notice of Lamellibranchiata Shells of the Upper Helderberg, Hamilton and Chemung Groups, with others from the Waverly Sandstones. R.	71	988
— Notes on some New or Imperfectly Known Forms among the Brachiopoda. R.	71	989
— Entgegnung auf eine „note on a question of priority“ von E. BILLINGS. R.	72	893
— Beschreibung einiger neuen Arten Goniatiten. R.	75	221
— 27. annual Report on the New-York State Museum of Natural History of the Regents of the University of the State of New-York. R.	76	590
— annual reports of the Regents of the University of the State of New-York. R.	77	972
Hall u. Whitfield: Beschreibung neuer Fossilien aus der Gegend von Louisville, Kentucky und dem Ohio-Fall. R.	72	980
Hamm, P. v.: Analyse des Pennin von Rymplschwäng bei Zer- matt. R.	73	320
Hancock, A. u. Howse, R.: Proterosaurus Speneri v. Mxy. und eine neue Art Prot. Huxleyi aus dem Marlslate von Midderidge, Durham. R.	70	920
— über einen neuen Labyrinthodonten im Zechstein und die Proterosaurus des Marl Slate von Midderidge, Durham. R.	71	545
Haniel, J.: über das Auftreten und die Verbreitung des Eisen- steins in den Jura-Ablagerungen Deutschlands. R.	75	201
Hankel, W. G.: über die thermoelektrischen Eigenschaften des Topases. R.	71	287
— elektrische Untersuchungen an Krystallen. R.	76	483
— elektrische Untersuchungen. 13. Abhandlung. R.	79	581

Hanks, Henry: über das Vorkommen des Durangit in der Zinnerz-Region von Durango in Mexico. R. . . . .	1877	202
Hann, D. J., Hochstetter, F. v. u. Pokorny, A.: allgemeine Erdkunde. R. . . . .	72	751
Hannay: Bowlingit, ein neues schottisches Mineral. R. . . . .	78	74
Hansel, Vincenz: Rutil von Modriach. R. . . . .	78	528
— über Phosgenit von Monte Ponì auf Sardinien. R. . . . .	78	754
— die petrographische Beschaffenheit des Monzonits von Predazzo. R. . . . .	79	162
Harkness R. u. Hicks, H.: über die alten Gesteine v. St. Davids Promontory in Südwaies und ihre organischen Reste. R. . . . .	72	552
Harger, O.: Anthrolycosa antiqua, eine neue fossile Spinne aus der Steinkohlen-Formation von Illinois. R. . . . .	1875	220.
Harrington, B. J.: über Dawsonit. R. . . . .	75	91
— Notes on few dykes cutting Laurentian rocks. R. . . . .	78	320
Hart u. Rathbuni: über devonische Trilobiten und Mollusken von Ereré, Prov. Pará in Brasilien. R. . . . .	77	107
Harting, M. P.: Notiz über einen Fall von Fulguriten-Bildung und über das Vorkommen derselben in den Niederlanden. R. . . . .	74	737
Hartt: Geology and Physical Geography of Brazil. R. . . . .	71	655
Hartung, G. u. K. v. G.: über die grosse Eiszeit und ihre Beziehungen zum Alter des Menschengeschlechtes. R. . . . .	77	855
Hasse, C.: die fossilen Wirbel. R. . . . .	1877	323.
— die fossilen Squatinæ II. R. . . . .	77	981
Hassencamp, E.: Geologisches aus der Umgebung von Fulda. R. . . . .	79	215
Hatch, D.: über eine Salzablagerung in St. Domingo. R. . . . .	71	93
Hauer, K. v.: Seifenstein von Fohnsdorf in Steyermark. R. . . . .	71	176
— über Gesteine von Macska Rév. R. . . . .	71	298
— geologische Uebersichtskarte der österreichisch-ungarischen Monarchie. R. . . . .	1871	306. 1873 201. 223.
— geologische Karte von Oesterreich-Ungarn. R. . . . .	75	967
— die Geologie und ihre Anwendung auf die Kenntniss der Boden-Beschaffenheit der Oesterr.-Ungar. Monarchie. R. . . . .	1874 757. 1875 818. 435. 1878 316.	78 767
— Jahresbericht über die Thätigkeit der k. k. österr. geolog. Reichsanstalt im Jahre 1878. R. . . . .	79	413
Haughton, S.: über die Zusammensetzung der Granite von Schottland, verglichen mit denen von Donegal. R. . . . .	71	83
— Fossil Spider from the Middle Coal Measures, Burnley, Lancashire. R. . . . .	78	980
Haughton, S. u. Hull, E.: Report on the chemical, mineralogical and microscopical characters of the Lavas of Vesuvius from 1631—1868. R. . . . .	76	568
Haupt, Karl: die Fauna der Graptolithen-Gesteine. R. . . . .	79	198
Haushofer, K.: mikroskopische Untersuchung von Steinkohle und Braunkohle. B. . . . .	71	396
— über eine mechanische Trennung zusammenkrystallisirter Körper. R. . . . .	73	759
Hawes, G.: über Zonochlorit und Chlorastrolit. R. . . . .	75	750
— über einen Lithion enthaltenden Biotit. R. . . . .	76	931
— on a group of dissimilar eruptive rocks in Campton. R. . . . .	79	644
Hayden, E. V.: geological report of the exploration of the yellowstone and Missouri rivers. R. . . . .	71	426

	Jahrg.	Seite
Hayden, E. V.: preliminary report of the United States geological Survey of Wyoming. R. . . . .	1872	224
— die heissen Quellen und Geyser der Yellowstone und Firehole-Flüsse. R. . . . .	72	327
— final Report of the U. St. geological Survey of Nebraska and portions of the adjacent Territories. R. . . . .	73	554
— preliminary report of the U. St. geological Survey of Montana and portions of the adjacent Territories. R. . . . .	73	555
— first, second and thirt annual report of the United States Geological Survey for the years 1867, 1868 and 1869. R. . . . .	75	203
— sixth annual report of the U. St. Geological Survey of the Territories, embracing portions of Montana, Idaho, Wyoming and Utah. R. . . . .	75	204
— annual report of the United States, geological and geographical Survey of the Territories, embracing Colorado. R. . . . .	76	319
— annual Report of the U. St. Geological and Geographical Survey of the Territories. R. . . . .	76	964
— Report of the U. St. Geol. of the Territories. IX. A Report on the Invertebrate Cretaceous an Tertiary fossils of the Upper Missouri by MEEK. R. . . . .	77	329
— über den Sonomatt. R. . . . .	77	941
— sketch of the origin and progress of the United States Geological and Geographical Survey of the Territories. R. . . . .	77	959
— Bulletin of the U. St. Geol. and Geogr. Survey of the Territories II. R. . . . .	78	97
— Ninth annual Report of the U. St. Geological and Geographical Survey of the Territories for the year 1875. R. . . . .	78	959
— Geological and Geographical Atlas of Colorado and Portions of adjacent Territories. R. . . . .	78	960
— Preliminary report of the field work of U. St. geol. and geogr. Survey of the Territories for the season of 1878. R. . . . .	79	636
— Catalogue of the publications of the U. St. geol. and geogr. Survey of the Territories. R. . . . .	79	637
Heatherington, A.: a practical guide for Tourists, Miners and Investors and all persons interested in the development of the Gold Fields of Nova Scotia. R. . . . .	71	532
Hebenstreit, Carl: Beiträge zur Kenntniss der Urgesteine des nördlichen Schwarzwaldes. R. . . . .	77	417
Hébert: recherches sur l'age des grès à combustibles d'Helsingborg et d'Hoganäs. R. . . . .	70	365
— über den Sandstein von Hoer. R. . . . .	70	902
— das untere Neokom in dem südlichen Frankreich. R. . . . .	72	758
— Documens relatifs au terrain crétacé du midi de la France. R. . . . .	73	657
— la craie dans le bassin de Paris. R. . . . .	74	329
— Tableau synchrone de l'Éocène inférieur dans le bassin de Paris, la Belgique et d'Angleterre. R. . . . .	75	661
— Examen de quelques points de la géologie de la France méridionale. R. . . . .	75	968
— Classification du terrain crétacé supérieur. R. . . . .	76	585
— Ondulations de la craie du Nord de la France. R. . . . .	76	585
— zwei neue Arten von Hemipneustes. R. . . . .	76	586
— Remarques à l'occasion des sondages exécutés par la Commission française dans le Pas-de-Calais en 1875. R. . . . .	76	669
— la craie de la Crimée comparée avec celle de Meudon et à celle de l'Aquitaine. R. . . . .	78	430
— Recherches sur les terrains tertiaires de l'Europe méridionale. R. . . . .	78	877

Hébert, Toucas et Munier-Chalmas: Matériaux pour servir à la description du terrain crétacé supérieur en France. Descr. du Bassin d'Uchaux. R. . . . .	1876	106
Heddle: Analyse eines Desmin von ungewöhnlicher Form von den Faroer. R. . . . .	77	530
— über Mangan-Granat. R. . . . .	79	83
Heer, O.: flora fossilis Alaskana. R. . . . .	70	383
— die miocäne Flora von Spitzbergen. R. . . . .	70	517
— über die Braunkohlen-Pflanzen von Bornstädt. R. . . . .	70	667
— miocäne baltische Flora. R. . . . .	70	1031
— Kreidepflanzen von Quedlinburg. B. . . . .	71	394
— Beiträge zur fossilen Flora von Nordgrönland. R. . . . .	71	551
— die miocäne Flora und Fauna Spitzbergens. R. . . . .	71	553
— Beiträge zur Kreideflora. II. Zur Kreideflora von Quedlinburg. R. . . . .	71	557
— über die fossile Flora der Bären-Insel und von Grönland. B. . . . .	71	857
— fossile Flora der Bären-Insel. R. . . . .	71	979
— der Verrucano Toscana's gehört zum Carbon. B. . . . .	72	209
— über die Steinkohlen-Flora der Bären-Insel. R. . . . .	72	894
— vorläufige Bemerkungen über die Kreide-Flora Nordgrönlands. R. . . . .	72	894
— über die Braunkohlen-Flora des Zsily-Thales in Siebenbürgen. R. . . . .	72	894
— die arctische fossile Flora. B. . . . .	73	65
— Arnold Escher von der Linth. R. . . . .	74	106
— Kreide-Flora der arctischen Zone; miocäne Flora Grönlands. B. . . . .	74	278
— om de miocena växter, som den svenska expeditionen 1870 hem fört från Grönland. R. . . . .	75	441
— Flora fossilis arctica. Die fossile Flora der Polar-Länder. R. . . . .	1875	554.
— fossile Pflanzen von Sumatra. R. . . . .	75	440
— Pflanzenreste der Sabine-Insel. R. . . . .	76	95
— über Gingko THUNB. R. . . . .	76	97
— über seine Flora fossilis Helvetiae. B. . . . .	76	182
— über die zweite Lieferung seiner Flora fossilis Helvetiae und über die sibirische Jura-Flora. B. . . . .	76	535
— flora fossilis Helvetiae. R. . . . .	1876-573.	77
— über fossile Früchte der Oase Chargeh. R. . . . .	77	968
— über die permische Flora von Fünfkirchen in Ungarn. R. . . . .	77	574
— Beiträge zur Jura-Flora Ostsibiriens und des Amurlandes. R. . . . .	77	438
— die 3. Lieferung der Flora fossilis Helvetiae; die fossile Flora Sibiriens; über die Pflanzen des Robertthales in Spitzbergen. B. . . . .	77	443
— die vorweltliche Flora der Schweiz; 3. Lieferung. Die Pflanzen des Jura, der Kreide und des Eocän. R. . . . .	77	812
— Notes on fossil Plants discovered in Grinnell Land. R. . . . .	78	219
— über einige Insektenreste aus der rhätischen Formation Schonens. R. . . . .	79	207
Heger, R.: empfiehlt Krystall-Modelle. B. . . . .	79	976
Heidemann, F.: über Graptolithen-führende Diluvial-Geschiebe der norddeutschen Ebene. R. . . . .	72	209
Heim, Alb.: die Schließ-Flächen an den Porphy-Bergen von Hohburg. B. . . . .	71	107
— Wirkungen der Glacialperiode in Norwegen. R. . . . .	70	608
— Blick auf die Geschichte der Alpen. R. . . . .	71	952
— die Alpen und ihr Vorland. R. . . . .	72	654
— Auszüge aus dem Reisetagebuch. R. . . . .	72	656
— Einiges über die Verwitterungsformen der Berge. R. . . . .	72	891
— über den Gletscher-Garten in Luzern. R. . . . .	74	323
	74	756

	Jahrg.	Seite
Heim, Alb.: über einen Fund aus der Renthierzeit in der Schweiz. R. . . . .	1874	773
— über die Schiffe an den Porphyrbbergen von Hohburg. A. . . . .	74	953
— Panorama vom Grath zwischen Suphellanipa und Skeisnipa in Fjälrand am Sognefjord, Norwegen. R. . . . .	75	767
— Anzeige seiner: Untersuchungen über den Mechanismus der Gebirgsbildung. B. . . . .	79	62
Helland, A.: über das Vorkommen von Chromeisenstein im Serpentin. R. . . . .	76	670
— über die Gletscher Nordgrönlands und die Bildung der Eisberge. R. . . . .	78	92
— mikroskopische Untersuchung einiger Gesteine aus dem nördlichen Norwegen. R. . . . .	79	420
Helland, A. u. Münster, E. B.: Forekomster af Kise i visse skifere i Norge. R. . . . .	74	97
Helmhacker, R.: ein merkwürdiges Vorkommen von gediegen Gold mit Kobalterzen. R. . . . .	72	735
— die Baryte des Eisensteine führenden böhmischen Untersilurs. R. . . . .	72	875
— die Permmulde bei Budweis. R. . . . .	74	221
— Beiträge zur Kenntniss der Flora des s. Randes der ober-schlesisch-polnischen Steinkohlen-Formation. R. . . . .	74	440
— ein neues Diatomaceenlager bei Tabor. R. . . . .	75	327
— geognostische Beschreibung eines Theiles der Gegend zwischen Benesov und der Sazava. R. . . . .	75	433
— über das Alter der Pilsener Cannelkohle. R. . . . .	76	104
— Pyrit von Waldenstein in Kärnthen. R. . . . .	76	428
— über den Kies-Bergbau zu Lucavie in Böhmen. R. . . . .	76	933
— Gold von Sysertsak im Ural. R. . . . .	77	643
— über den gegenwärtigen Stand des Bergbaues bei Deutschbrod in Böhmen. R. . . . .	77	651
— über Diabas von Almadén und Melaphyr von Hancock. R. . . . .	77	753
— über einige Quarzporphyre und Diorite aus dem Silur von Böhmen. R. . . . .	77	870
Helmhacker, R. u. Weiss, E.: die Flora der Nürschauer Schichten. B. . . . .	74	963
Helmersen, G. v.: über devonische Steinkohle in Malöwka. R. . . . .	70	364
— Studien über die Wanderblöcke und Diluvial-Gebilde Russlands. R. . . . .	70	368
— zur Steinkohlen-Angelegenheit in Russland. R. . . . .	70	505
— über die Braunkohlenlager bei Smela im Gouv. Kiew und bei Elisawethgrad im Gouv. Cherson. R. . . . .	70	1002
Henrich, F.: empfiehlt Dünnschliffe, von Voigt u. Hochgesang gefertigt. B. . . . .	71	851
— über die Temperaturen im Bohrloche zu Sperenberg und die daraus gezogenen Schlüsse. A. . . . .	76	716
— Vorträge über Geologie. R. . . I. 1877 754. II. 854. III. . . . .	78	668
— über die Temperaturen in dem Bohrloche zu Sperenberg und die darüber aufgestellten Rechnungen und Schlüsse. A. . . . .	77	897
Henwood, M. J.: on the metalliferous deposits of Cornwall. R. . . . .	72	227
Herbich, Franz: das Széklerland mit Berücksichtigung der angrenzenden Landestheile, geologisch und paläontologisch beschrieben. R. . . . .	79	178
Herbich, Fr. u. Neumayr, M.: Beiträge zur Kenntniss fossiler Binnenfaunen. VII. Die Süßwasserablagerungen im s.-ö. Siebenbürgen. R. . . . .	77	323
Herbst, G.: der Genfer See und seine Umgebung. R. . . . .	78	335

	Jahrg.	Seite
Hermann, R.: über den Fergusonit von Hampemyr. R. . . . .	1870	629
— über die Zusammensetzung des Lawrowits, sowie über Vanadolith, ein neues Mineral. R. . . . .	70	780
— Phosphorchromit, ein neues Mineral. R. . . . .	70	997
— über die Zusammensetzung von SHEPARD's Hermannolith. R. . . . .	76	662
Herold, Hugo: über die Kaoline der Formation des mittleren Buntsandsteins in Thüringen. R. . . . .	75	876
Herter, Paul: über die Silicatgesteine im Eocäugebirge von Massa marittima. B. . . . .	79	839
Hessenberg, Fr.: Mineralogische Notizen. No. 9. R. . . . .	70	358
— Wollastonit von Santorin. R. . . . .	70	479
— Wollastonit von Cziklowa im Banat. R. . . . .	70	479
— Kalkspath vom Lake superior. R. . . . .	70	480
— Reissit, ein vielleicht neues Mineral von Santorin. R. . . . .	70	480
— über Kalkspath von Agaëte auf Gran Canaria. R. . . . .	70	481
— über den Caledonit von Red Gill, Cumberland. R. . . . .	70	626
— über Strontianit von Clausthal. R. . . . .	70	626
— über Anhydrit. R. . . . .	71	510
— über den Gyps von Wasenweiler. R. . . . .	71	511
— Kalkspath von Bleiberg. R. . . . .	71	639
— über den Perowskit vom Wildkrenzjoch. R. . . . .	71	640
— über Perowskit von Wildkrenzjoch, Pfischthal. R. . . . .	73	77
— Kalkspath vom Rödefjord auf Island. R. . . . .	73	87
— Sphen von der Eisbrückalp, Tyrol. R. . . . .	73	182
— Axinit von Botallack in Cornwall. R. . . . .	73	186
— Kalkspath von Andreasberg. R. . . . .	1873	549.
— über Binnit von Imfeld im Binnenthal. R. . . . .	75	646
Heymann, H.: über mitteldevonische Petrefacten von den Phosphorit-Lagerstätten in Nassau. R. . . . .	70	493
— Vorkommen des Manganspathes in Nassau. R. . . . .	70	625
— über metamorphische Schichtenreihen des rheinischen Devon. B. . . . .	71	57
— über einige neue Fischreste aus der unteren Abtheilung des Steinkohlengebirges, dem Posidonomyenschiefer von Herborn in Nassau. R. . . . .	71	538
Hicks, H.: über einige unbeschriebene Fossilien aus der Menevian-Gruppe von Wales. R. . . . .	1872	553.
— über die Tremadoc-Gesteine in der Nähe von St. Davids, S.-Wales und ihre organischen Ueberreste. R. . . . .	74	211
— über die Reihenfolge der alten Gesteine in der Nähe von St. Davids, Pembrokeshire. R. . . . .	75	780
— on the Pre-Cambrian Rocks of St. Davids. R. . . . .	78	319
Hilber, V.: Die Miocän-Schichten von Gamlitz bei Ehrenhausen. R. . . . .	79	218
Hilgard, E. W.: Geologie des Golfes von Mexico. R. . . . .	72	551
— on the geology of lower Louisiana and the Salt-Deposit on Petite Anse Island. R. . . . .	73	553
Hilgendorf, F.: noch einmal Planorbis multiformis. R. . . . .	77	873
— zur Streitfrage des Planorbis multiformis. R. . . . .	79	999
Hilger, A.: über ein Titaneisen von abnormer Zusammensetzung. R. . . . .	73	643
— über das Vorkommen des Lithiums in den Sedimentär-Gesteinen. R. . . . .	75	428
— zur chemischen Zusammensetzung der Lössbildungen. R. . . . .	75	544
— die Braunkohlen des Bauersberges bei Bischofsheim vor der Rhön. R. . . . .	77	420
— Analyse eines Trachyt von Wolferdingen im Westerwald. R. . . . .	77	421
— Analyse eines Fahlerzes aus dem Schwarzwald. R. . . . .	77	530

	Jahrg.	Seite
Hilger, A.: Mittheilungen aus dem Laboratorium für angewandte Chemie der Universität Erlangen. A. . . . .	1879	127
Hilger, A. u. Fr. Nies: der Röth Unterfrankens und sein Bezug zum Weinbau. R. . . . .	74	324
Hind, H. Y.: Eozoon canadense auch in Neu-Schottland. R. . . . .	70	527
— laurentische und huronische Gesteine in Neu-Schottland und Neu-Braunschweig. R. . . . .	70	1004
— über die beiden gneissartige Gesteinsreihen, welche als Aequivalent für das Huronian (Cambrian) und das Laurentian gelten. R. . . . .	71	431
Hintze, C.: über die chemische Zusammensetzung des Leadhillits R. . . . .	74	974
Hjortdahl, Th.: Mineral-Analysen. R. . . . .	79	607
Hiriakoff, M.: Untersuchungen eines in der Nähe von Berdjansk gefundenen Meteoriten. R. . . . .	78	653
Hirschwald, Julius: Beobachtungen an Krystallgerippen, ein Beitrag zur krystallo-genetischen Forschung. A. . . . .	70	183
— über Umwandlung von verstürzter Holzzimmerung in Braunkohle im alten Mann der Grube Dorothea bei Clausthal. R. . . . .	74	204
— Grundzüge einer mechanischen Theorie der Krystallisations-Gesetze. R. . . . .	75	92
— Erwiderung an G. vom Rath, die Kritik des Leucit-systems betreffend. B. . . . .	76	519
— die optischen Charactere der Krystalle und abnormes Verhalten einiger. B. . . . .	76	733
— über Wachsthum und Zwillingsbildung am Diamant. R. . . . .	77	524
— über unsere derzeitige Kenntniss des Leucit-Systemes. R. . . . .	78	867
— geologische Wandkarte von Deutschland. R. . . . .	79	181
— Bergkrystalle von Middleville, N.-Y. B. . . . .	79	377
— Das Mikroskopgoniometer, ein neues Instrument zum Messen von Krystallen mit spiegellosen Flächen. A. . . . .	79	301
— Messungen mit dem Mikroskopgoniometer. A. . . . .	79	539
Hitchcock: die Steinkohlengebiete in den Vereinigten Staaten Nordamerika's. R. . . . .	73	438
Hitchcock and Blake: Geological map of the United States. R. . . . .	76	570
Hochstetter, F. v.: geologische Untersuchungen in Rumelien. R. . . . .	70	365
— über das Erdbeben in Peru am 13. August 1868 und die Erdbebenfluth im stillen Ocean. R. . . . .	70	1005
— geologische Uebersichtskarte des ö. Theiles der europäischen Türkei. R. . . . .	71	316
— über den inneren Bau der Vulcane und über Miniatur-Vulcane aus Schwefel. A. . . . .	71	469
— die geologischen Verhältnisse des ö. Theiles der europäischen Türkei. R. . . . .	73	655
— die Fortschritte der Geologie. R. . . . .	75	319
— Geologie und Eisenbahnbau. R. . . . .	75	319
— Geologie Ostgrönlands. R. . . . .	76	94
— Asien, seine Zukunftsbahnen und seine Kohlenschätze. R. . . . .	76	937
Hochstetter, F. v. u. A. Bischoff: Leitfaden der Mineralogie und Geologie für die oberen Klassen an Mittelschulen. R. . . . .	77	412
— über einen neuen geologischen Aufschluss im Gebiete der Karlsbader Thermen. R. . . . .	78	963
Höfer, H.: Nachträge zur Mineralogie Kärnthens. B. . . . .	71	59
— die Mineralien Kärnthens. R. . . . .	71	77
— Vorkommen des Wulfenit in Kärnthen. R. . . . .	71	80
— über Plumbocalcit aus Kärnthen. R. . . . .	71	80
— die Melaphyre der niederen Tatra in Ungarn. A. . . . .	71	113



	Jahrg.	Seite
Höfer, H.: Spuren der Eiszeit in Kärnthen. B. . . . .	1871	162
— Vorkommen des Bleiglanz in Kärnthen. R. . . . .	71	177
— Studien aus Kärnthen. A. . . . . 1871 561. 1873 128.	78	1
— über eine angebliche blitzähnliche Erscheinung während des Bergsturzes bei Steinbrück. B. . . . .	77	621
— das Erdbeben von Belluno am 29. Juni 1873. R. . . . .	77	858
— Materialien zu den Kärthner-Venetianer Erdbeben im October 1876. R. . . . .	77	858
— die Petroleum-Industrie Nordamerikas. R. . . . .	78	86
— die Kohlen- und Eisenerz-Industrie Nordamerikas. R. . . . .	78	666
Hörnes, M.: die fossilen Mollusken des Tertiärbeckens von Wien; beendigt von A. Reuss. R. . . . .	71	329
Hoernes, Rud.: geologischer Bau der Insel Samothrake. R. . . . .	75	201
— Tertiär-Studien. R. . . . . 1875 445.	76	101
— die Fauna des Schliers von Ottnang. R. . . . .	76	982
— Anthracotherium magnum Cuv. aus den Kohlenablagerungen von Trifail. R. . . . .	77	557
— ein Beitrag zur Kenntniss fossiler Binnenfaunen. R. . . . .	77	880
— Beiträge zur Kenntniss der Tertiär-Ablagerung in den Südalpen. R. . . . .	79	219
Hofmann, K.: Tridymit im Guttiner und Rozsalyer Gebirge. R. . . . .	72	734
— Chabasit vom Guttiner Gebirge. R. . . . .	72	735
Hofmann, Alfr.: über das Chromerz-Vorkommen in Ungarn und dessen Aufschliessen. R. . . . .	73	873
Hollande, D.: Terrains sédimentaires de la Corse. R. . . . .	77	315
— Terrains tertiaires del la Corse. R. . . . .	79	696
— le littoral de la Corse s'élève depuis l'époque quaternaire. R. . . . .	79	696
Hon, A. le: über Aptychus. R. . . . .	70	923
Hood, Cockburn: geologische Beobachtungen am Waipara-Fluss in Neuseeland. R. . . . .	71	332
Hopkinson, J.: über die Graptolithen-Gattung Dicranograptus. R. . . . .	70	1018
— über Dicellograpsus, eine neue Graptolithen-Gattung. R. . . . .	71	540
Hopkinson u. Lapworth: Beschreibungen der Graptolithen aus der Arenig- und Llandello-Gruppe von St. Davids. R. . . . .	77	107
Hornstein, F.: kleines Lehrbuch der Mineralogie. R. 1872 430.	75	963
— Entdeckung von Thierfährten im Buntsandstein bei Karlsruhen. B. . . . .	76	923
— Bemerkungen zu Fischer's Mittheilungen über das Katzenauge. R. . . . .	77	96
Hosius: Beiträge zur Geognosie Westphalens: Die in der westphälischen Kreideformation vorkommenden Pflanzenreste. R. . . . .	70	381
Hottenroth, Fr.: über das Gesetz der Temperaturzunahme nach der Tiefe unter Grundlegung der DUNKER'schen Beobachtungen im Bohrloch zu Sperenberg. A. . . . .	77	607
How, H.: Winkworthit, ein neues Mineral. R. . . . .	71	754
— über den Stilbit (Desmin) von Nova Scotia. R. . . . .	76	559
— über einige Pyrrhotite aus Nordamerika und andere Nickel enthaltende Mineralien. R. . . . .	77	834
Howe, A. B.: über den Gmelinit von Nova Scotia. R. . . . .	77	201
Hulke, J. W.: über einige gavialartige Saurier aus der Kimmeridge-Bucht. R. . . . .	70	381
— über einen Crocodil-Schädel aus der Kimmeridge-Bucht in Dorset. R. . . . .	70	921
— über einen grossen Reptilien-Schädel {von Brooke auf der Insel Wight. R. . . . .	72	107
— Beitrag zur Anatomie des Hypsilophodon Foxii. R. . . . .	74	439

	Jahrg.	Seite
Hulke, J. W.: Nachtrag zur Anatomie des Hypsilophodon Foxii. R. . . . .	1874	668
— über die Tibia und den Humerus eines Reptils aus dem Wealden der Insel Wight. R. . . . .	75	976
— über zwei Schädel aus der Wealden- und Purbeck-For- mation. R. . . . .	79	209
Hull, Ed.: on a ternary geological classification. R. . . . .	70	900
— über die Zunahme der Temperatur beim Abteufen des Schachtes von Rose Bridge Colliery, Wigan. R. . . . .	70	900
— the Coal-Fields of Great Britain, their history, structure and ressources with notices of the Coal-Fields of other parts of the world. R. . . . .	73	439
— mikroskopische Structur von irischen Graniten. R. . . . .	74	552
— der vulkanische District des n.-ö. Irland. R. . . . .	75	324
— the Physical Geology and Geography of Ireland. R. . . . .	78	755
— über die obere Grenze der wesentlich marinen Steinkohlen- formation der britischen Inseln. R. . . . .	79	95
Hummel, David: Aperçu de la Géologie du Hallands Äs. R. . . . .	73	211
— über Gerölle-Ablagerungen. R. . . . .	75	972
— om Sveriges Lagrade Urberg jem förda med Sydvestra Europas. R. . . . .	77	98
Hunt, Sterry: über die Granitbildung von Neu-England. R. . . . .	71	428
— Bemerkungen über die granitischen Gesteine. R. . . . .	71	429
— chemical and geological Essays. R. . . . .	76	442
— on the history of the crystalline stratified rocks. R. . . . .	78	94
— Geology of eastern Pennsylvania. R. . . . .	78	95
— the Quebec Group in Geology. R. . . . .	78	95
— the Goderich salt region. R. . . . .	78	95
Hussak, E.: die basaltischen Laven der Eifel. R. . . . .	78	871
— über den sog. Hypersthen-Andesit von St. Egidii in Unter- steiermark. R. . . . .	79	661
Huxley, Th.: über einen neuen Labyrinthodonten von Brad- ford. R. . . . .	70	376
— über den Oberkiefer von Megalosaurus. R. . . . .	70	376
— über Hypsilopodon Foxii, einen neuen Dinosaurier aus dem Wealden der Insel Wight. R. . . . .	70	917
— weitere Nachweise der Verwandtschaft zwischen Dinosauriern und Vögeln. R. . . . .	70	917
— über Classification der Dinosaurier mit Beobachtungen über die Dinosaurier der Trias. R. . . . .	70	917
— über die Milchzähne des Palaeotherium magnum. R. . . . .	70	918
— Reden und Aufsätze naturwissenschaftlichen, pädagogischen und philosophischen Inhalts. R. . . . .	77	550
Huyssen: über das Braunkohlen-Vorkommen in der Provinz Brandenburg. R. . . . .	71	953
Hyatt, Alph.: die fossilen Cephalopoden des Museums für ver- gleichende Zoologie in Cambridge. R. . . . .	71	102
— über den Parallelismus zwischen den verschiedenen Alters- stufen in dem Leben des Individuums und der ganzen Gruppe der Mollusken-Ordnung Tetrabranchiata. R. . . . .	71	103
— Bemerkungen über die Beatriceen, eine neue Abtheilung der Mollusken. R. . . . .	71	104
— fossil Cephalopods of the Museum of comparative Zoo- logy. R. . . . .	74	330
— jurassische und cretacische Ammoniten aus Südamerika. R. . . . .	76	967
— Genetic Relations of Stephanoceras. R. . . . .	78	107

## J.

Jaccard: über den Ursprung des Asphaltes. R. . . . .	1871	425
Jackson, W. H.: Descriptive Catalogue of the Photographs of the U. St. Geological Survey for the years 1869 to 1873. R. . . . .	75	207
Jahn, E. v.: über das Idrianer Korallenerz. R. . . . .	70	996
Jannettaz, Ed.: les Roches, description de leurs éléments, méthode de détermination. R. . . . .	75	759
— über die Verbreitung der Wärme in den Körpern und ihre Beziehungen zu der Structur der Mineralien. R. . . . .	76	202
— le chalumeau, analyses qualitatives et quantitatives. R. . . . .	77	837
— Sur les figures de décollement qu'on obtient dans le gypse, en y comprimant un point intérieur. R. . . . .	79	586
Janowsky: Analyse des Cronstedtit. R. . . . .	76	66
Jehn, C.: Beiträge zur Kenntniss des Babingtonits und Euxenits. R. . . . .	72	319
Jeitteles, L. H.: die vorgeschichtlichen Alterthümer der Stadt Olmütz und ihrer Umgebung. R. . . . .	73	778
— zur Geschichte des Haushuhns. R. . . . .	74	328
— über die geographische Verbreitung des Damhirsches in der Vorzeit und Gegenwart. R. . . . .	75	216
— die Stammväter unserer Hunderacen. R. . . . .	77	667
Jenks, C. W.: über das Vorkommen von Sapphir und Rubin mit Korund auf der Culsagee-Grube, N.-Carolina. R. . . . .	75	189
Jensch: über die am Quarze vorkommenden Gesetze regelmässiger Verwachsung mit gekreuzten Hauptaxen. R. . . . .	72	223
Jentzsch, Alfr.: über die Gliederung und Bildungsweise des Schwemmlandes in der Umgegend von Dresden. A. . . . .	72	449
— über die Ursachen der Eiszeit. A. . . . .	73	28
— über das Quartär der Gegend von Dresden und über die Bildung des Löss im Allgemeinen. R. . . . .	73	212
— System der rein klastischen Gesteine. R. . . . .	74	754
— das Schwanken des festen Landes. R. . . . .	76	668
— Auffindung von Ledathon in der Provinz Preussen. B. . . . .	76	738
— Bericht über die geologische Durchforschung der Prov. Preussen im Jahr 1876. R. . . . .	77	853
— das Relief der Prov. Preussen. R. . . . .	77	854
— Beiträge zur Kenntniss der Bernsteinformation. R. . . . .	77	854
— Bemerkungen über Diluvialfauna. B. . . . .	78	388
— über v. Richters's Lösstheorie und den angeblichen Steppencharacter Centraleuropas am Schlusse der Eiszeit. R. . . . .	78	658
— Bericht über die Moore der Provinz Preussen. R. . . . .	78	659
— über die Diluvialfauna Ost- und Westpreussens. B. . . . .	79	145
Jeremiejew, P. v.: Vorkommen von Diamanten im Xanthophyllit. B. . . . .	71	275
— mikroskopische Diamanteinschlüsse im Xanthophyllit der Schischimskischen Berge des Urals. A. . . . .	71	895
— Uralit-Syenit, eine neue Gebirgsart. B. . . . .	72	404
— über die Krystalle des Wolframs im Vergleich zu denen des Columbits. R. . . . .	73	421
Jernström: über Finnlands postglaciale Muschellager. R. . . . .	76	591
Jervis, Guglielmo: i Tesori sotteranei dell' Italia. R. . . . .	75	883
Jespersen: zur Geologie von Bornholm. R. . . . .	75	439
Igelström, L. J.: für Schweden seltene und neue Mineralien. A. . . . .	70	360
— Manganophyll, eine neue Glimmerart aus den Eisen- und Manganerz-Gruben Pajsberg bei Filipstadt in Schweden. R. . . . .	72	296

	Jahrg.	Seite
Ihering, H. v.: Versuche eines natürlichen Systems d. Mollusken. R.	1876	968
Ilwof, Fr. u. K. Peters: Graz, Geschichte und Topographie der Stadt und ihrer Umgebung. R.	77	100
Inostranzeff, A. v.: über die Mikrostructure der Vesuvlava vom September 1871, März und April 1872. R.	72	883
— Untersuchungen von Kalksteinen und Dolomiten als ein Beitrag zur Kenntniss des Metamorphismus. R.	72	973
John, K.: Analyse eines Augit-Hornblende-Andesits von Toplitza, Siebenbürgen. R.	74	649
— Halloysit von Tüffer. R.	79	614
Johnstrup, F.: Jordskjaelvet i Sjælland den 28. Jan. 1869. R.	71	95
— Uebersicht über die paläozoischen Bildungen auf Bornholm. R.	74	758
— Grünsandlager in Dänemark. R.	74	759
— über die Kohlenlager auf den Faröer, mit Analyse der in Dänemark und dessen nördlichen Landesgebieten vorkommenden Kohlen. R.	74	759
— über die Lagerungs-Verhältnisse und die Hebungs-Phänomene in den Kreide-Feldern auf Moen und Rügen. R.	75	326
Jones, R.: über einige zweischalige Entomostraca aus der Steinkohlen-Formation von Süd-Wales. R.	70	921
— Bemerkungen über die tertiären Entomostraceen Englands. R.	70	921
— über die paläozoischen zweischaligen Entomostraceen. R.	71	104
— Bemerkungen über Entomostraceen. R.	71	663
— über alte Wasserflöhe aus der Gruppe der Ostracoden und Phyllopoden. R.	74	332
— on the primaeval rivers of Britain. R.	71	773
— über einige Fossilien aus devonischen Gesteinen der Witzenberg-Ebenen. R.	72	331
— die Geologie des Kennet-Thales. R.	72	758
— Nummuliten-Formation in Java. B.	72	865
— on the range of the Foraminifera in time. R.	72	986
— über Entomis und ein neues Genus Richterina. B.	74	180
— über einige Knochen und andere Geräthe aus den Höhlen von Périgord mit künstlichen Eindrücken. R.	74	773
— Flint, seine Natur, sein Charakter und seine Anwendbarkeit für Geräthe. R.	74	773
— on Quarz and other forms of silica. R.	76	966
— neue Untersuchungen fossiler Entomostraceen und Foraminiferen. R.	76	969
— the Antiquity of Man. R.	76	981
— Visit to the Museum of the Geological Society, Burlington House; Inspection of the South African Collection. R.	77	553
— Notes on some fossil Bivalved Entomostraca. R.	78	977
Jones, R. u. Holl: Bemerkungen über paläozoische Entomostraceen. R.	70	1033
Jones, T. R. u. W. K. Parker: über die Foraminiferen in der Kreide von Gravesend und Meudon. R.	72	769
— Bemerkungen über Eley's Foraminiferen aus der Englischen Kreide. R.	72	777
— über die Foraminiferen und die Familie der Rotalinen in der Kreide-Formation. R.	72	988
— Notice sur les Foraminifères vivants et fossiles de la Jamaïque. R.	78	976
Jones, T. R., W. K. Parker u. J. W. Kirkby: über die Nomenclatur der Foraminiferen. R.	71	105
Jourdan: Mastodonten des Rhonethales. R.	79	692
Irby: über die Krystallographie des Calcit. R.	78	952

	Jahrg.	Seite
Issel, A.: menschliche Knochen aus dem Pliocän von Savona. R.	1871	197
— Fossili delle marne di Genova. R.	79	707
Judd, J. W.: Untersuchungen der neokomen Schichten von Yorkshire und Lincolnshire, mit Bemerkungen über ihre Beziehungen zu den gleichalterigen Schichten des nördlichen Europa's. R.	71	221
— über die Punfield-Formation. R.	72	434
— die secundären Gesteine Schottlands. R.	74	214
— über die secundären Gesteine von Schottland. R.	75	324
— über die Structur und das Alter von Arthurs Seat. R.	77	212
— on the ancient Volcano of the district of Schemnitz, Hungary. R.	77	425
Jukes-Browne: über die Beziehungen zwischen dem Gault und Grünsand von Cambridge. R.	75	977
— Supplement Notes on the Fauna of the Cambridge Greensand. R.	78	437
Junghann, G.: zur theoretischen Krystallographie. B.	79	360
Just, Leop.: botanischer Jahresbericht. R. 1875 776. 1876 445. 1877 760.	78	559

## K.

Kalkowsky, Ernst: mikroskopische Untersuchungen von Felsiten und Pechsteinen Sachsens. R.	74	646
— die augithaltigen Felsitporphyre bei Leipzig. R.	75	94
— mikroskopische Untersuchung des Glimmertrapps von Metz- dorf. A.	75	488
— über den Salit als Gesteinagemengtheil. R.	75	755
— über einige Eruptivgesteine des sächsischen Erzgebirges. A.	76	134
— rother Gneiss und Kalkstein im Wilischthale im Erzgebirge. R.	76	315
— Erwiderung an G. vom Rath, das Tannenbergsthaler Gestein betreffend. B.	76	623
— über grüne Schiefer Niederschlesiens. R.	76	675
— das Glimmerschiefer-Gebiet von Zschopau im sächsischen Erz- gebirge. R.	77	752
— der Granitporphyr von Bencha bei Leipzig. A.	78	276
— der Leucitophyr vom Avernus See. B.	78	727
— die Gneissformation des Eulengebirges. R.	78	762
— über die Thonschieferinädelchen. B.	79	382
— über den Piperno. R.	79	645
Karrer, F.: berichtigende Bemerkungen über das Alter der Fora- miniferen-Fauna der Zwischenlagen des Wiener Sand- steins. R.	70	371
— über ein neues Vorkommen von oberer Kreide-Formation in Leitzersdorf bei Stockerau und deren Foraminiferen-Fauna. R.	70	1024
— über Parkeria und Loftusia, zwei riesige Typen von kieseligen Foraminiferen. R.	71	892
— Archäologisches aus der Wiener Wasserleitung. R.	72	661
— Mammuthreste im Innern der Stadt Wien. R.	72	661
— Dinotherium-Rest aus einem Stollen der Wiener Wasserleitung. R.	73	220
— Geologie der Kaiser Franz Josefs-Hochquellen-Wasserleitung. R.	77	742
— die untergegangene Thierwelt in den Baumaterialien Wiens. R.	79	215
Karrer, F. u. Th. Fuchs: geologische Studien in den Tertiär- Bildungen des Wiener Beckens. R.	70	654
Karrer, Fel. u. J. Sinzow: über das Auftreten des Foraminif- eren-Genus Nubecularia im sarmatischen Sande von Kischenew. R.	77	881

Karsten, G.: Beiträge zur Landeskunde der Herzogthümer Schleswig und Holstein. R. . . . .	1870	245
Karsten, H.: über Ausgrabung von Gegenständen bei Thayingen unfern Schaffhausen, die der Urzeit des Menschen geschlechtes angehören. B. . . . .	74	265
Kaufmann, F. J.: über die Mythenstöcke bei Schwyz, das Buochser und Stanserhorn in Unterwalden; dieselben gehören der Trias und dem Jura an. B. . . . .	75	389
Kayser, Em.: über die Contact-Metamorphose der körnigen Diabase im Harze. R. . . . .	70	495
— Studien aus dem Gebiete des rheinischen Devon. I. Das Devon der Gegend von Aachen. R. . . . .	71	433
— Studien aus dem Gebiete des rheinischen Devon. II. Die devonischen Bildungen der Eifel. R. . . . .	71	949
— Notiz über Rhynchonella pugnax mit Farbenspuren aus dem Eifeler Kalk. R. . . . .	75	236
— die Brachiopoden des Mittel- und Oberdevon der Eifel. R. . . . .	72	668
— Studien aus dem Gebiete des rheinischen Devon. III. Die Fauna des Rothliegendes von Brilon in Westphalen. R. . . . .	73	668
— über die Fauna des Nierenkalkes vom Enkeberge und der Schiefer von Nehden bei Brilon und über die Gliederung des Oberdevon im rheinischen Schiefergebirge. R. . . . .	74	764
— Bericht über seine im Frühjahr ausgeführte italienische Reise. B. . . . .	75	731
— Notiz über eine auffällige Missbildung eines devonischen Gomphoceras. R. . . . .	75	889
— über die Billings'sche Gattung Pasceolus und ihre Verbreitung in paläozoischen Ablagerungen. R. . . . .	76	978
— zur Frage nach dem Alter der hercynischen Fauna. R. . . . .	79	664
— die Fauna der ältesten Devon-Ablagerungen des Harzes. R. . . . .	79	664
Keeping, Walter: Bemerkungen über paläozoische Echiniden. R. . . . .	76	981
— on Oelanechinus, a new genus of Sea-Urchins from the coral-reef. R. . . . .	79	727
Kenngott, A.: Milarit, ein neuer Zeolith in der Schweiz. B. . . . .	70	80
— über den Hyalophan. R. . . . .	70	108
— über Pyrrhotin. R. . . . .	70	354
— Baryt aus dem Tavetsch in Graubünden. R. . . . .	70	354
— Beobachtungen an Dünnschliffen eines Kaukasischen Obsidians. R. . . . .	1870 481.	70 645
— über einen Obsidian vom Hekla auf Island. A. . . . .	70	529
— über die Krystall-Gestalten des Dimorphin. A. . . . .	70	537
— Adular von der Fibia am St. Gotthard. R. . . . .	70	781
— über Agalmatolith aus China. R. . . . .	70	782
— über Durangit. R. . . . .	70	783
— weitere Mittheilungen über den Kaukasischen Obsidian. R. . . . .	70	899
— über Skolecit. R. . . . .	70	998
— über Roméin. R. . . . .	70	999
— die von Th. LIEBE als Diabantochronnyn aufgestellte Species gehört zum Chlorit. B. . . . .	71	51
— über Sandbergerit. R. . . . .	71	179
— über Nephrit (Punamu) aus Neuseeland. R. . . . .	71	293
— über Salzhagel vom St. Gotthard. R. . . . .	71	299
— über Magneteisen von Zermatt. R. . . . .	71	405
— über Salmiak vom Vesuv. R. . . . .	71	405
— über die Zusammensetzung des Epidot. A. . . . .	71	449
— Chlornatriumhydrat am Aetna. B. . . . .	71	500
— Lehrbuch der Mineralogie. R. 2. Aufl. 1871 645. 3. Aufl. . . . .	75	539

	Jahrg.	Seite
Kennigott, A.: über Stirlingit und Röpperit. B. . . . .	1872	188
— über Variscit und Kallais. B. . . . .	72	193
— über Diorit-Analysen; über Winkworthit. B. . . . .	72	297
— über Montebrazit. B. . . . .	72	406
— über Descloizit. R. . . . .	72	535
— über die Melaphyre der niederen Tatra in Ungarn. A. . . . .	72	600
— über Miloschin. R. . . . .	72	951
— Quarz als Einschluss in Basalt. R. . . . .	72	959
— Berichtigung über Manganophyll. B. . . . .	73	56
— Untersuchungen an Dünnschliffen des isländischen Obsidian. B. . . . .	73	394
— Skolezit, Calcit und Apophyllit bei der Fellinen Alp, Made- raner-Thal. B. . . . .	73	725
— einige Berichtigungen, Analysen betreffend. B. . . . .	73	944
— Notiz über das Verhalten einiger Bole. B. . . . .	74	171
— über ein Glimmer-Vorkommen von Brigels. B. . . . .	74	515
— merkwürdige Einschlüsse in Einsprenglingen des Pechsteins von Meissen; Nachträgliches über Obsidian von Island. B. . . . .	74	608
— über die Krystallgestalten des Quarzes und die trapezoëdrische Tetartoëdrie des hexagonalen Systems. A. . . . .	75	27
— Berichtigung, Analysen das Silber von Allemont betreffend. B. . . . .	75	54
— über die Formel des Triplit aus Cordoba. B. . . . .	75	171
— Zwillinge des Cölestin. B. . . . .	75	293
— über Krystalle des Schwefels von Lercara. B. . . . .	76	41
— erster Unterricht in der Mineralogie. R. . . . .	76	433
— über den Metaxoit. B. . . . .	76	517
— Lehrbuch der Mineralogie zum Gebrauch beim Unterricht an Schulen und höheren Lehranstalten. 4. Aufl. R. . . . .	76	871
— über den Tantalit von Vancey County; der Syenit von Biella. B. . . . .	77	168
— über den Amesit. B. . . . .	77	277
— über den Ungwärit, Nonttronit, Polydymit. B. . . . .	78	180
— über die Grundgestalten der Krystallspecies. A. . . . .	78	337
Kerr, W. C.: report of the geological survey of North Carolina. I. R. . . . .	76	322
Kjerulf, Th.: über Frictionsphänomene, Terrassen und über die Glacialformation nebst Beobachtungen über die Mächtigkeit des Grundgebirges in Norwegen. R. . . . .	72	542
— über Merkmale zur Erkennung der Schichtung. R. . . . .	78	424
— die Eiszeit. R. . . . .	79	91
Kjerulf, Th. u. W. C. Brögger: Zinnsteinvorkommnisse aus New South Wales. B. . . . .	79	566
Killing, K.: über den Gneiss des n.-ö. Schwarzwaldes und seine Beziehungen zu den Erzgängen. R. . . . .	78	657
Kinahan, G. W.: Valleys, and their relation to fissures, fractures and faults. R. . . . .	75	972
King, Clarence: United States Geological Exploration of the 40. Parallel. III. R. . . . .	73	103
— Report of the Geological Exploration of the 40. Parallel; Pa- laeontology. R. . . . .	79	111
— Geological and topographical Atlas accompanying the Report of the geological Exploration of the 40. Parallel. R. . . . .	79	168
— Report of the geological Exploration of the 40. Parallel. Vol. II. Descriptive Geology. R. . . . .	79	169
King, W.: über die Histologie der Schale der Palliobranchiaten. R. . . . .	70	657
— Report on the superinduced Divisional Structure of Rocks, called Jointing, and its relation to Slaty Cleavage. R. . . . .	76	960
King, W. u. T. Rowney: über Eozoon canadense. R. . . . .	70	1019
— über das geologische Alter und die mikroskopische Structur		

des Serpentin-haltigen Marmors oder Ophits von Skye und über den mineralischen Ursprung dessog. Eozoon canadense. R.	1871	888
King, W. u. T. Rowney: Remarks on the Subject of Eozoon. R.	74	772
— Eozoon examined chiefly from a Foraminiferal Stand-point. R.	75	329
Kingsmill: zur Geologie von China mit specieller Beziehung auf die Provinzen des unteren Yangtse. R.	70	116
Kingelin, F.: über die Eiszeit. R.	76	674
Klein, C.: über neue Formen am Bleiglanz. A.	70	311
— mineralogische Mittheilungen. A.		
1871 479. 1872 113. 897. 1874 1. 1875 337.	79	518
— Phosgenit-Krystalle aus Sardinien. B.	72	514
— der sogen. Wiserin aus dem Binnenthal ist Anatas B.	74	962
— mineralogische Ergebnisse seiner Reise nach dem St. Gotthard und ins Oberwallis. B.	75	851
— Einleitung in die Krystallberechnung. R.	1875 870.	76 198
— über seine optischen Untersuchungen zweier Humitkrystalle des III. Typus vom Vesuv. B.	76	633
— über die Mineralien Kryolith, Pachnolith und Thomsenelith. B.	77	808
— über den Feldspath im Basalt vom Hohen Hagen bei Göttingen und seine Beziehungen zu dem Feldspath vom Monte Gibele auf der Insel Pantellaria. R.	79	86
— Sammlung von 100 Dünnschliffen petrographisch wichtiger Mineralien. R.	79	159
— die Meteoritensammlung der Universität Göttingen am 2. Jan. 1879. R.	79	408
Klemm, Hugo: Beiträge zur Kenntniss des Topas. R.	74	189
Klien, P.: über Glauberit und Carnalit von Westerregeln B.	74	963
— über Gypskrystalle von Sütel. R.	76	556
— über Krystallotektonik des Gypses. R.	76	562
— Adamin aus dem Laurion-Gebirge; Chromgranat von Jordansmühl in Schlesien. B.	78	53
— über den Catlimit. R.	78	405
— über den Fluorit von Evigtok in Grönland. R.	78	407
— Chromgranat in Schlesien. R.	78	411
— über Dioptas von Jordansmühl. R.	78	749
— über Manganosit von Langban in Schweden. R.	78	750
Klipstein, A. v.: Beiträge zur geologischen und topographischen Kenntniss der ö. Alpen. R.	1871 660.	76 87
— über Diluvial-Wirbelthiere aus Höhlen des Grauwackekalkes im Lahnthale; Vorkommen des Wavellit und Phosphorit bei Staffel. B.	77	701
— der Nephelinfels von Meiches. B.	78	722
Klocke, Fr.: Beobachtungen und Bemerkungen über das Wachsthum der Krystalle. A.	1871 369. 571.	72 481
— Flussspath aus dem Münsterthale. R.	74	731
— Orthoklas von Schiltach. R.	74	868
— über die Aetzfiguren der Alaune. R.	78	654
— über die Empfindlichkeit von Alaun-Krystallen gegen geringe Schwankungen der Concentration ihrer Mutterlauge. R.	78	958
— mikroskopische Beobachtungen über das Wachsen und Abschmelzen der Alaune in Lösungen isomorpher Substanzen. R.	79	81
— über die optische Structur des Eises. A.	79	272
— über das Verhalten der Krystalle in Lösungen, welche nur wenig von ihrem Sättigungspunkt entfernt sind. R.	79	886
Kloos, J. H.: ein Kreidebecken in dem Saugthale in Minnesota. R.	72	552
— Kalkspath von Brigels im Tavetsch. B.	76	413



	Jahrg.	Seite
Kloos, J. H.: geognostische und geographische Beobachtungen im Staate Missouri. R. . . . .	1877	854
— geognostische Beobachtungen am Columbia-Flusse. R. . . . .	79	191
Klunge, A. u. de Tribolet: geologische und chemische Studien einiger Lagerstätten von hydraulischen Kalken in dem Oxfordien und Astartien des Neuchâtelers u. Waadtländer Jura. R. . . . .	76	947
Knop, A.: über Granit- und Gneissbildung: A. . . . . 1872	389.	72 490
— Analyse des Pyrochlores von Schelingen im Kaiserstuhl. R. . . . .	72	534
— über die Bedeutung der für Diamant gehaltenen Einschlüsse im Xanthophyllit der Schischimskischen Berge des Urals. A. . . . .	72	785
— Studien über Stoffwandlungen im Mineralreiche, besonders in Kalk- und Amphiboloidgesteinen. R. . . . .	73	93
— über die Nickelerze von Horbach bei St. Blasien im Schwarzwald. B. O. . . . .	73	521
— über das Vorkommen von Petroleum bei Reichartshausen im Odenwald. B. O. . . . .	73	529
— über Kieselsäure-Abscheidungen und Oolith-Bildung. B. . . . .	74	281
— über Koppit vom Kaiserstuhl. B. O. . . . .	75	66
— über Enargit von Mancagan auf Luzon (Manila). B. O. . . . .	75	69
— über Pyrosklerit aus dem Kalksteinbruch von St. Philipp bei St. Marie aux mines. B. O. . . . .	75	70
— über eine mikrochemische Reaction auf die Glieder der Hauynfamilie. B. O. . . . .	75	74
— über die hydrographischen Beziehungen zwischen der Donau und der Aachquelle im Badischen Oberlande. B. O. 1875	942.	78 350
— der vulkanische Kaiserstuhl im Breisgau. B. O. . . . .	76	756
— zur Verständigung über Pachnolith und Kryolith. B. . . . .	76	849
— über den Schorlomit vom Kaiserstuhl. R. . . . .	77	408
— Dysanalyt, ein pyrochlorartiges Mineral. R. . . . .	77	647
— über die Zusammensetzung der Olivinfelsknollen im Basalte des Lützelberges bei Sasbach im Kaiserstuhl. R. . . . .	77	697
— über Pseudomorphosen vom Cimolite nach Augit im Basalt von Sasbach im Kaiserstuhl. R. . . . .	77	699
Knorr, E. R.: Papers on the eastern and northern extensions of the Gulf Stream. R. . . . .	77	309
Kobell, F. v.: über Rabdionit, eine neue Mineralspecies. R. . . . .	70	779
— Gümbedit, ein neues Mineral. R. . . . .	71	174
— über den Monzonit, eine neue Mineralspecies. R. . . . .	71	640
— abnorme Chlornatrium-Krystalle. R. . . . .	71	641
— mineralogisch-chemische Bemerkungen. Marcellin. Constitution der Kieselerde. R. . . . .	71	884
— über das Verhalten von Schwefelwismuth zu Jodkalium vor dem Löffrohr. Bismutit von St. José in Brasilien. R. . . . .	71	938
— über den Montebrasit (Amylgonit) von Montebras. R. . . . .	72	318
— über den Kjerulfinit, eine neue Mineral-Species von Bamle in Norwegen. R. . . . .	73	546
— über den Wagnerit. R. . . . .	73	547
— die Mineralien-Sammlung des bayerischen Staates. R. . . . .	73	79
— über den neuen Montebrasit von Des Cloiseaux (Hebronit). R. . . . .	73	317
— Tafeln zur Bestimmung der Mineralien mittelst einfacher chemischer Versuche auf trockenem und nassem Wege. 10. Aufl. R. . . . .	73	417
— über den Tschermakit, eine neue Mineralspecies aus der Gruppe der Feldspathe. R. . . . .	74	187
— über Chrysotil, Antigorit, und Marmolit und ihre Beziehungen zu Olivin. R. . . . .	74	783

	Jahrg.	Seite
Koch, G. A.: über Marbrüche in Tyrol. R. . . . .	1876	90
— geologische Mittheilungen aus der Oetzthaler Gruppe. R. . . . .	76	436
— neue Beiträge zur Geologie des Frusca Gora in Ostlavonien. R. . . . .	76	950
— geologische Beschaffenheit der am rechten Ufer gelegenen Hälfte der Donautrachytgruppe nahe Budapest. R. . . . .	77	205
— über Eiskrystalle in lockerem Schutt. A. . . . .	77	449
— über Auswitterung von Glaubersalz bei Klausenburg. R. . . . .	78	229
— neuer Fundort des Cölestin in Siebenbürgen. R. . . . .	78	408
— über den Adular von Verespatak. R. . . . .	78	408
— Pseudobrookit und Szaboit, neue Mineralien. R. . . . .	78	652
— neue Minerale aus dem Andesit des Aranyer Berges. R. . . . .	79	83
— die Mineral- und Gesteinseinschlüsse der Basalte des Persanyer Gebirges. R. . . . .	79	660
Koch, G. A. u. A. Kürthy: petrographische und tektonische Ver- hältnisse der trachytischen Gesteine des Vlegvasza-Stockes. R. . . . .	79	103
Koch, Karl: neuere Anschauungen über die geologischen Ver- hältnisse des Taunus. R. . . . .	77	541
— Beitrag zur Kenntniss der Ufer des Tertiärmeeres im Mainzer Becken. R. . . . .	78	217
— über die Bestimmung der Elasticitätscoefficienten aus der Biegung kurzer Stäbchen. R. . . . .	79	882
Koehler, J.: die Eruptivgesteine des sächsischen Voigtlandes. R. . . . .	73	327
— ein Beitrag zur Geschichte des Topasfels vom Schneckenstein. R. . . . .	77	842
Koenen, A. v.: über die Tertiär-Versteinerungen von Kiew, Budzak und Trakemirow. R. . . . .	70	655
— über das Oberoligoecän von Wiepke. R. . . . .	70	657
— über das norddeutsche Miocän. R. . . . .	72	759
— über die Phosphorite der Magdeburger Gegend. R. . . . .	78	660
— über einige neue Mineral-Vorkommnisse. R. . . . .	75	87
— über Lias in der Umgebung von Wabern. R. . . . .	75	659
— über einige geologische Vorkommnisse der Umgebung Mar- burgs. R. . . . .	75	974
— über einige interessante Mineral-Vorkommnisse. R. . . . .	77	833
— die Kulm-Fauna von Herborn. A. . . . .	79	309
Koernig, Ad.: Geologie der Gegend von Meissen. R. . . . .	70	908
König, G.: über Pachnolith und Thomsenolith. R. . . . .	76	662
— Hydrotitanit, ein neues Mineral. R. . . . .	76	774
— über den Tantalit von Yancey County. Nord-Carolina. R. . . . .	76	867
— über den Hexagonit Goldsmith's, eine Varietät des Tremolit. R. . . . .	77	202
— über die färbende Substanz im Amazonenstein von Pikes Peak. R. . . . .	77	202
— Zirkon im Amazonenstein von Pikes Peak. R. . . . .	77	208
— über das Vorkommen von Astrophyllit, Arfvedsonit und Zirkon in El Paso Co., Colorado. R. . . . .	77	944
— Ankerit von Phönixville. R. . . . .	78	747
— Vergesellschaftung von Grossular, Zoisit, Stilbit und Leydyit, einer neuen Species. R. . . . .	78	751
Kötteritzsch, E. Th.: Zusammenhang zwischen Form und physikalischem Verhalten in der anorganischen Natur. R. . . . .	71	757
Kohlrausch: über die Ermittlung von Lichtbrechungsverhält- nissen durch Totalreflexion. R. . . . .	79	873
Kokscharow, N. v.: Spinell aus Russland. R. . . . .	70	102
— Bleichen des Phenakit. R. . . . .	70	103
— über den Olivin aus dem Pallas-Eisen. R. . . . .	70	778
— über Chondroit-Krystalle aus Finnland. R. . . . .	70	783
— über Greenockit-Krystalle. R. . . . .	70	894

	Jahrg.	Seite
Kokscharow, N. v.: übereinen flächenreichen Beryll-Krystall. R.	1871	76
— über Weissbleierz-Krystalle, vorzüglich aus russischen Fund- orten. R.		72 425
— Materialien zur Mineralogie Russlands. R.	1872 533.	79 892
— über Humit. R.		72 874
— über Brookit. R.		72 874
— über ein merkwürdiges Exemplar von Gediegen Kupfer. R.		73 421
— Malachit-Pseudomorphosen aus den Turjinschen Kupfergruben. R.		73 421
— über einige Formen des Berylls. R.		73 422
— über Dioptas. R.		75 740
— über den Perowskit aus dem Ural. R.		75 741
— Tetartoëdrie des Titaneisens. R.		75 743
— Monazit aus dem ö. Sibirien. R.		75 747
— der Biotit vom Vesuv gehört dem hexagonalen System an. B.		75 857
— über den Glimmer vom Vesuv. R.		75 873
— Jarosit von Beresowsk. R.		75 873
— Vorkommen des gediegenen Blei in Russland. R.		75 873
— über den Kalkspath in Russland. R.		75 873
— über den Staurolith im Ural. R.		76 65
— über Skorodit im Ural. R.		76 65
— das Krystallisationssystem des Glimmers; über Skorodit und Brookit; Walnewit, ein neues Mineral. B.		77 798
— Versuch einer Erklärung der Krystallisation des Perowskit. B.		78 38
Koninck, L. de: neue Echinodermen aus paläozoischen Gesteinen Britanniens. R.		70 1015
— Nouvelles recherches sur les animaux fossiles du terrain car- bonifère de la Belgique. R.		73 214
— über einige belgische Mineralien. R.		73 319
— Recherches sur les animaux fossiles. II. Monographie des fossiles carbonifères de Bleiberg en Carinthie. R.		74 663
— Notice sur le calcaire de Malowka et sur la signification des fossiles qu'il renferme. R.		75 664
— Recherches sur les fossiles paléozoïques de la Nouvelle-Galles du Sud. R.		77 762
Kopp, Herm.: über das Vorkommen von Fahlerzzwillingen mit parallelem Axensystem. B.		77 62
Koristka, C.: das Iser- und das Riesengebirge mit ihren s. und ö. Vorlagen. R.		78 872
Kornhuber, A.: über einen neuen fossilen Saurier aus Lessina. R.		73 783
Koschinsky, C.: Beiträge zur Kenntniss von Terebratula vul- garis SCHLOTH. R.		79 1000
Kosmann, B.: über den Apatit von Offheim und den Kalkwavelit von Dohn und Ahlback. R.		70 105
— über eigenthümliche oktaëdrische Krystalle aus dem Tuff der Dornburg bei Frickhofen. R.		70 234
— die schillernden Blättchen im Hypersthen sind als Brookit zu betrachten. B.		71 501
— war Göthe ein Mitbegründer der Descendenztheorie? R.		77 898
— die Braunkohlen-Bildung des Hohen Flemming und ihre Be- ziehung zu den Braunkohlen der Provinz Magdeburg. R.		78 879
— die neueren geognostischen und paläontologischen Aufschlüsse auf der Königsgrube bei Königshütte. R.		79 950
— über zwei neue Vorkommen fossiler Muscheln auf der Königs- grube. R.		79 950
— neue geognostische und paläontologische Aufschlüsse der Königsgrube. R.		79 951

	Jahrg.	Seite
Kowalevsky, W.: über die Osteologie der Hyopotamidae. R.	1874	774
Krantz, A.: Verzeichniss von verkäuflichen Mineralien, Gebirgsarten, Versteinerungen, Gypsmodellen seltener Fossilien und Krystallmodellen in Ahornholz. R.	1870	235
Krause, A.: die Fauna der sog. Beyrichien- oder Chonetenkalkes des norddeutschen Diluviums. R.	77	877
Kravogl, Herm.: Zusammensetzung und Lagerung des Diluviums um Innsbruck. R.	73	193
Krefft, G.: über fossile Beuteltiere in dem Museum von Sydney. R.	71	381
Krejčí: Diamanten in Böhmen. R.	70	485
Krejčí u. Helmhacker: geologische Karte der Umgebungen von Prag. R.	79	414
Krenner, J. A.: Wolframit aus dem Trachyt von Felsöbanya. R.	75	648
— die Mineralien der Kryolithgruppe. B.	77	504
— über Ungarns Anglesite. R.	77	731
Krupp, Fr.: Berichtigung. B.	79	388
Küsel, Rud.: die oberen Schichten des Mitteloligocäns bei Buckow. R.	71	485
Kunth, A.: Beiträge zur Kenntniss fossiler Korallen. R.	1870	254
— Beiträge zur Kenntniss fossiler Korallen. I. Korallen des schlesischen Kohlenkalkes. R.	71	107
— über wenig bekannte Crustaceen von Solenhofen. R.	71	666
— über Pteraspis. R.	72	892
Kuntze, Otto: die Schutzmittel der Pflanzen gegen Thiere und Wetterungunst und die Frage vom salzfreien Urmeere. R.	78	335
Kuschel: über den Milarit. B.	77	925
Kvassay, E. v.: über den Natron- und Székboden im ungarischen Tieflande. R.	77	658

## L.

Lahusen, J.: über die jurassischen Bildungen im südwestlichen Theile des Gouvernements Rjäsan. A.	77	483
Laidlay, J. W.: über eine vorhistorische Ansiedelung und Küchenabfälle an der Küste von Haddingtonshire. R.	70	672
Laloy, Roger: geologische und chemische Untersuchungen der Schwefelquellen des Dép. du Nord. R.	74	763
— geologische u. chemische Untersuchungen der salinischen Wasser in dem Steinkohlen-Gebirge des n. Frankreichs u. Belgiens. R.	76	764
Landauer, J.: die Lötthoranalyse. R.	76	564
Landerer, J. J.: Ensayo de una descripcion del piso tenensico. R.	79	936
Landgrebe, G.: Mineralogie der Vulcane. R.	70	1001
Lang, Heinr. Otto: vulkanische Asche von Turrialba (Costarica). R.	75	657
— Parallelfaserung und Säulen-Absonderung. R.	75	880
— Erscheinungen bei der Erstarrung des Eisens. B.	76	525
— über die Absonderung des Kalksteins von Elliehansen bei Göttingen. R.	76	666
— Grundriss der Gesteinskunde. R.	78	82
— Granat aus erraticchem Gneiss von Wellen bei Bremen. R.	78	410
— Nachtrag zu seiner Beschreibung des Granats von Wellen. B.	78	374
— mineralogische Notizen von einer Reise in Skandinavien. B.	79	356
Lang, V. v.: über die Krystallform von Guarinit und Leukophan. R.	72	426
— Grösse und Lage der optischen Elasticitätsachsen beim Gypse. R.	79	405
Langenhan, A.: die Versteinerungen des bunten Sandsteins, des Muschelkalks und des Keupers in Thüringen. R.	79	972

- Lankester, E. R.: über eine neue grosse Terebratula von Ost-england. R. 1870 926
- Beiträge zur Kenntniss der jüngeren Tertiärbildungen von Suffolk und ihrer Fauna. R. 71 543
- über *Holaspis sericeus* und die Verwandtschaft der Fischgattungen *Pteraspis*, *Cyathaspis* und *Scaphaspis*. R. 74 442
- Lapham: new geological map of Wisconsin. R. 71 427
- Lapparent, A. de: le déplacement de l'axe des poles. R. 78 318
- Notes sur les théories relatives à la structure cristalline. R. 79 193
- Lapworth, Ch.: über unterilurische Gesteine von Galashire. R. 70 1003
- analytische Tafel der Graptolithen-Gattungen. R. 74 442
- über die schottischen Monograptiden. R. 77 111
- on Scottish Monograptidae. R. 77 884
- the Moffat Series. R. 79 196
- on the tripartite classification of the lower palaeozoic rocks. R. 79 431
- Lartet, Ed. and H. Christy: Reliquiae Aquitanicae. R. 1870 671. 1871 204. 1873 445. 76 445
- Lartet, L.: Essai sur la géologie de la Palestina et des contrées avoisinantes. R. 70 366
- Lasala, Mig. Ram.: Datos geológicos industriales de la provincia de Santander. R. 79 935
- Lasard, Ad.: neue Beiträge zur Geologie Heigolands. R. 70 789
- Lasaulx, A. v.: Kratere und vulkanische Seen in der Auvergne. B. 70 460
- über einige basaltische Trümmergesteine aus Central-Frankreich. R. 70 492
- petrographische Studien an den vulkanischen Gesteinen der Auvergne. A. 1870 693. 1871 673. 1872 171. 281. 72 337
- Versuche zur Entkräftung verschiedener Einwurfe gegen vulkanische Entstehung der Basalte. R. 70 1007
- über Th. DICKER'S geologisches Relief des Mont Dore. B. 71 619
- Blende-Krystalle von Unkel. R. 71 937
- zur Erinnerung an Lecoq. B. 72 67
- Beiträge zur Mikromineralogie. R. 72 320
- mikroskopische Untersuchung der neuesten Lava vom Vesuv. B. 72 408
- Beiträge zur Mikromineralogie; metamorphische Erscheinungen. A. 72 821
- Ardenmit, ein neues Mineral. A. 72 930
- über den Staurolith. R. 72 946
- über den Ardenmit. A. B. 1873 124. 74 276
- Pseudomorphosen von Bitterspath nach Kalkspath; über Faserquarz; Erdbeben in der Rheinprovinz. B. 74 164
- die Eruptiv-Gesteine des Vicentinischen. R. 74 201
- über sogenannte Hemithrène und einige andere Gesteine aus dem Gneiss-Granit-Plateau des Departement Puy de Dôme. A. 74 230
- das Erdbeben von Herzogenrath am 22. October 1879. R. 74 872
- mineralogisch-krystallograph. Notizen. A. 1875 128. 1876 250. 76 352
- über Skorodit von Oberlahnstein; der Granit von Königshayn in Schlesien; die Göppersdorfer Kalklager; Magnesit von Baumgarten; Basalt-Kuppe von Landeck; Quarz-Krystalle von Lizzo in Italien. B. 75 629
- Elemente der Petrographie. R. 75 757
- über neue Mineralien; Melanophlogit und Aërin; über einen Porphyr von Gottesberg; über den Diorit von Küranz. B. 76 175
- über ein Hyalith-Vorkommen am Breitenberg bei Striegau. R. 76 305
- über Eisenglanz von Puy de Dôme. R. 76 305
- Chabasit von Fuchsberg bei Striegau; über eine eigenthüm-

	Jahrg.	Seite
liche Substanz vom den Auklands-Inseln; mikroskopische Untersuchung schlesischer Porphyre. B.	1876	409
Lasaulx, A. v.: weitere Bemerkungen über Melanophlogit; über seine mikroskopische Untersuchung der Späuerite und über doppeltbrechende Granaten. B.	76	627
— über den Aërin; über seine Reise nach Grossbritannien. B.	77	59
— Bericht über die „Loan Collection of Scientific Apparatus of the South Kensington“ in London; Vorkommen des Xenotin im Granit bei Königshayn in Schlesien; Flussspath bei Dittersbach. B.	77	170
— Bromjodsilber von Dernbach; Polarisationserscheinung an Sphärolithen. B.	77	616
— krystallographische Notizen. R.	77	734
— über die Verwendung des Mikroskops als Polarisations-Instrument im convergenten Lichte und ein neues Mikroskop zu mineralogischen Zwecken; über den Breislakit. B.	78	377
— das Krallsystem des Tridymit. R.	78	408
— das Erdbeben von Herzogenrath am 24. Juni 1877. R.	78	423
— über ein Demonstrations-Polariskop; das optische Verhalten des Prikrallcit vom Monte Catini in Toscana. B.	78	509
— aus Irland. R.	78	541
— Arbeiten aus dem mineralogischen Institut der Universität Breslau. A.	1878	619. 673.
— über das optische Verhalten und die Krallform des Tridymits. R.	78	752
— petrographische und mineralogische Notizen aus österr. Schlesien. B.	78	835
— Beiträge zur Kenntniss der Eruptivgesteine im Gebiet von Saar und Mosel. R.	78	955
— über den Desmin. R.	79	82
— Beobachtungen in den Schwefeldistricten von Sicilien. A.	79	490
— Titanomorphit, ein neues Mineral. B.	79	568
Laspeyres, H.: die Sammlungen im neuen Polytechnikum in Aachen. B.	70	591
— das fossile Phyllopodon-Genus Leala R. Jones. R.	70	922
— Maxit, ein neues Mineral. B.	1872	407.
— die krallinischen Gesteine des Saar-Nahe-Gebietes und die Arbeit von Strzeme über dieselben. B.	72	508
— Vorkommen des Aluminat bei Halle. R.	72	619
— über die von ihm in den Jahren 1866 bis 1869 bearbeiteten Blätter der geologischen Karte von Preussen und Thüringen; über Krall- und Constitutions-Wasser; über Ottrelit, Ardennit, Mangangranat, Psilomelan. B.	72	951
— geologische Mittheilungen aus der Provinz Sachsen. R.	73	155
— über den Maxit. B.	73	206
— über das Rothliegende der Provinz Sachsen und dessen marinen Ursprung. B.	73	292
— Quarz-Stalactiten mit Quarz-Krallen. B.	73	402
— über das Vorkommen des Schillerquarzes. B.	74	941
— Hygrophilit, ein neues Mineral in der Pinit-Gruppe. B.	74	49
— weitere Mittheilungen über Schillerquarz. B.	74	192
— Amethyst-Zwillinge mit der trigonalen Pyramide $\frac{P_2}{4}$ von Oberstein an der Nahe. R.	75	261
— krallographische Bemerkungen zum Gyps. R.	75	190
— die Krallform des Antimons. R.	76	203
	76	430

	Jahrg.	Seite
Laspeyres, H.: über Strontianit-Krystalle von Hamm in Westphalen. R. . . . .	1876	431
— der Lithion-Psilomelan von Salm-Chateau in Belgien und die chemische Constitution der Psilomelane R. . . . .	76	558
— über die chemische Constitution der Braunsteine. R. . . . .	76	562
— über Nickelerze aus dem Saynschen. B. . . . .	76	737
— die chemische Constitution des Marit. R. . . . .	76	776
— die Identität von Leadhillit und Marit. B. . . . .	77	166
— die Krystallform des Strontianit von Hamm in Westphalen. R. . . . .	77	294
— Polydymit, ein neues Mineral. R. . . . .	77	296
— Saynit kein Mineral, sondern ein Mineralgemenge. R. . . . .	77	297
— über einen Aragonit-Krystall von Oberstein an der Nahe. R. . . . .	77	527
— polysynthetischer Augitzwilling von Bell bei Laach. R. . . . .	77	527
— Durchkreuzungszwillinge von Orthoklas aus Cornwall. R. . . . .	1877 529.	77 733
— Analcimkrystalle von den Kerguelen-Inseln. R. . . . .	77	530
— Topas-Krystalle aus Sachsen und Böhmen. R. . . . .	77	734
— kristallographische und optische Untersuchungen am Glauberit. R. . . . .	77	947
— Adamin-Krystalle von Laurium. R. . . . .	78	532
Laubmann, H.: Meeressandstein in Formen von Kalkspath. R. . . . .	70	111
Laube, G.: die Fauna der Schichten von St. Cassian. R. 1870 124.	70	377
— über einige fossile Echiniden von den Murray-cliffs in Süd-Australien. R. . . . .	70	656
— über Ammonites Aon Mün. und dessen Verwandte. R. . . . .	70	658
— geologische Mittheilungen über Grönland. B. . . . .	71	63
— über Grönland. B. . . . .	71	164
— Hilfstafeln zur Bestimmung der Mineralien. R. . . . .	72	97
— über einige Mineralien von Mies. R. . . . .	72	428
— künstliche Mineralbildungen (Wad, Schwefelblei). B. . . . .	72	514
— die Echinoiden der Oesterreichisch-Ungarischen oberen Tertiär-Ablagerungen. R. . . . .	72	661
— arseniksäurehaltiger Uranglimmer (Zeunerit) von Joachimsthal. R. . . . .	73	191
— eine Pseudomorphose von Colomit nach Granat. R. . . . .	73	91
— über die lange Zeit seit welcher die Schichtenfolge des Mansfelder Zechsteinsgebirges bekannt. B. . . . .	74	526
— geologische Beobachtungen, gesammelt während einer Reise auf der Hansa und gelegentlich des Aufenthaltes in Süd-Grönland. R. . . . .	74	659
— über einen Fund diluvialer Thierreste im Elblöss b. Aussig. R. . . . .	75	109
— Notizen von einer Reise in Skandinavien. R. . . . .	75	319
— über Steinbockreste; über seine Geologie des böhmischen Erzgebirges. B. . . . .	76	289
— Phonolith-Pechstein in Böhmen. B. . . . .	77	184
— Geologie des böhmischen Erzgebirges. R. . . . .	77	546
— STEENSTRAUP bereist Grönland. B. . . . .	77	812
— die Katastrophe von Dux und ihr Zusammenhang mit dem Ausbleiben der Stadtbadquelle zu Teplitz. R. . . . .	79	912
Lawley, Rob.: Pesci ed altri vertebrati fossili del pliocene toscano. R. . . . .	77	112
— Osservazioni sopra ad una mascella fossile del genere Sphaerodus. R. . . . .	77	215
— Monografia del genere Notidanus. R. . . . .	77	216
— nuovi studi sopra ai pesci ed altri vertebrati fossili delle colline toscane. R. . . . .	77	551

Lawley, Rob.: Monografia dei resti fossili del genere Notidanus nel pliocene subappennino toscano. R. . . . .	1879	723
Lebour, G. A.: on the therms Bernicien and Tuedian. R. . . . .	77	652
Lebour, G. A. a Wm. Mundle: über kohlenführende Schichten im südlichen Chile. R. . . . .	71	221
Lecoq de Boisbaudran: Resistance au changement d'état des faces cristallines en présence de leur eau-mère. R. . . . .	79	886
— sur les formes hémiedriques des aluns. R. . . . .	79	887
— Remarques sur la note de M. UZIELLI. R. . . . .	79	888
— Remarques sur quelques points de cristallogénie. R. . . . .	79	890
Leeds, Alb.: über Leukangit von Amity, New-York. R. . . . .	75	92
— notes upon the Lithology of the Adirondacks. R. 1877	77	966
Lefèvre, Th.: les grands Ovules des terrains éocènes; descr. de l'ovule des environs de Bruxelles: Ovula gigantea MÜNST. R. . . . .	79	998
Lehmann, Joh.: über den Ettringit, ein neues Mineral, in Kalk-einschlüssen der Lava von Ettringen. B. . . . .	74	273
— Untersuchungen über die Einwirkung eines feurig-flüssigen basaltischen Magma's auf Gesteins- und Mineral-Einschlüsse, angestellt an Laven und Basalten des Niederrheins. R. . . . .	74	431
— über Riesentöpfe des Chemnitzthales. R. . . . .	75	971
— die pyrogenen Quarze in den Laven des Niederrheins. R. . . . .	77	847
Leidy, J.: Bemerkungen über Discosaurus und seine Verwandten. R. . . . .	70	920
— die ausgestorbene Säugethier-Fauna von Dakota und Nebraska. R. . . . .	71	441
— Bemerkungen über einige eigenthümliche Spongien. R. . . . .	71	544
— Contributions to the extinct Vertebrata Fauna of the Western Territories. R. . . . .	74	766
Leimbach, G.: die permische Formation bei Frankenberg in Kurhessen nach ihrer jetzigen Auffassung und ihrer richtigen geologischen Erklärung R. . . . .	70	1026
— über seine Abhandlung: die permische Formation bei Frankenberg in Kurhessen. B. . . . .	71	275
Lenz, Osk.: über das Auftreten jurassischer Gebilde in Böhmen. R. . . . .	70	1012
— über Jura-Ablagerungen an der sächsisch-böhmischen Grenze. R. . . . .	72	653
— geologische Notizen von der Westküste von Afrika. R. . . . .	75	438
— Reisen in Afrika. R. . . . .	76	944
— ein dem Itabirit ähnliches Gestein aus dem Okande-Lande, Westafrika. R. . . . .	78	541
— geologische Mittheilungen aus West-Afrika. R. . . . .	79	166
— chemische Analyse eines Lateriteisensteins. R. . . . .	79	966
Leonhard, G.: Grundzüge der Geognosie und Geologie. 3. Aufl. R. . . . .	74	548
— die Mineralien Badens nach ihrem Vorkommen. 3. Aufl. R. . . . .	76	301
Lepsius, Rich.: Beiträge zur Kenntniss der Juraformation im Unterelsass. R. . . . .	75	969
— die Eintheilung der alpinen Trias und ihr Verhältniss zur ausseralpinen. B. O. . . . .	76	742
— Erwiderung auf Platz: über die Bildungsgeschichte der ober-rheinischen Gebirge. B. O. . . . .	76	754
Lesquereux, Leo: über fossile Pflanzen aus der Tertiärformation des Staates Mississippi. R. . . . .	71	210
— Spuren von Landpflanzen in dem unteren Silur. R. . . . .	74	443
— Contributions to the Fossil Flora of the Western Territories. I. The Cretaceous Flora. R. . . . .	75	557
— Fossil marine plants from the Coal-measures. R. . . . .	78	108
— a species of Fungus recently discovered in the shales of Darlington Coal bed ad Cannellton, Penn. R. . . . .	78	550



	Jahrg.	Seite
Lesquereux, Leo: Land Plants recently discovered in the Silurian Rocks of the United States. R. . . . .	1878	550
— Contributions to the Fossil Flora of the Western Territories. P. II. The Tertiary Flora. R. . . . .	78	965
— Illustrations of the Cretaceous and Tertiary Plants of the Western Territories of the United States. R. . . . .	78	967
Leuchtenberg, N. v.: über zwei neue Formen an russischen Brookit-Krystallen. R. . . . .	73	420
Levallois: über das Bohnerz. R. . . . .	72	766
Lewis: über die Erbauer der megalithischen Denkmäler in Britannien. R. . . . .	72	446
— über Glaukodot. R. . . . .	77	300
Leymerie: über die jüngeren Ablagerungen des Montagne Noire bei Labécède und die übernummulitischen Ablagerungen in dem Bassin von Carcassonne. R. . . . .	75	661
Leypold, F.: mineralogische Tafeln. R. . . . .	79	395
Lhotsky, J.: der Wassereinbruch am Döllingerschacht bei Dux. R. . . . .	79	912
Liebe, Th.: die Diabase des Voigtlandes und Frankenwaldes. A. . . . .	70	1
— die erratischen Gesteine in der Umgegend Gera's. R. . . . .	70	246
— Oligoklas in den Diabasen. B. . . . .	71	395
— Beyrichit und Millerit. A. . . . .	71	840
— die Lindenthaler Hyänen-Höhle und andere diluviale Knochenfunde in Ostthüringen. R. . . . .	76	893
— das diluviale Murmelthier in Ostthüringen. R. . . . .	79	223
Liebisch, Th.: die in Form von Diluvial-Geschieben in Schlesien vorkommenden massigen Gesteine. R. . . . .	75	322
— zur analytisch-geometrischen Behandlung der Krystallographie. R. . . . . 1877 525.	79	396
— über den Zusammenhang der geometrischen Gesetze der Krystallographie. R. . . . .	78	82
— mineralogisch-petrographische Mittheilungen; über die Granitporphyre Niederschlesiens. R. . . . .	78	311
— über ein Vorkommen des Diathen in Central-Afrika. R. . . . .	78	313
— über einige Syenitporphyre des südlichen Norwegen. R. . . . .	78	412
Lill, M. v.: Ullmannit vom Rinkenberge in Kärnthen. R. . . . .	71	641
Linares, Ang. Gonz. de: sobre la existencia del terreno wealdico en la cuenca del Besaya (prov. de Santander). R. . . . .	79	936
Lincke, Richard: der Buntsandstein am Ostrande des Thüringer Beckens. A. . . . .	71	15
Lindström, G.: barythaltiger Hedyphan von Laangban. R. . . . .	79	896
Linnarsson, G.: ob some fossils found in the Eophyton-sandstone at Lugnas in Sweden. R. . . . .	70	928
— geognostiska och palaeontologiska Jakttagelser öfver Eophyton-sandstenen i Vestergötland. R. . . . .	71	662
— om Vestergötlands Cambriska och Siluriska Aflaringar. R. . . . .	71	662
— Bemerkungen über die cambrisch-silurische Schichtenreihe in Jemtland. R. . . . .	72	324
— om några försteningar från Sveriges och Norges Primordial-zone. R. . . . .	72	979
— en egendemling Trilobitfauna från Jemtland. R. . . . .	75	980
— on the Brachiopoda of the Paradoxides beds of Sweden. R. . . . .	76	680
— über die verticale Reihenfolge der Graptolithen in Schweden. R. . . . .	77	109
— om faunan in lagren med Paradoxides ölandicus. R. . . . .	79	197
Lipold, M. V.: Erläuterungen zur geologischen Karte der Umgegend von Idria in Krain. R. . . . .	76	89
Lischke, C. E.: japan. Meeres-Conchylien. R. 1870 508. 1872 771.	76	99

	Jahrg.	Seite
Ljungmaun, Axel: geologische Beobachtungen auf einer Reise durch das mittlere Bohus-Län im Sommer 1870. R. . . . .	1872	226
Liversidge, Arch.: on the formation of mossgold and silver. R. . . . .	79	622
Locard, A.: Description de la faune de la Molasse marine et d'eau douce du Lyonnais et du Dauphiné. R. . . . .	79	689
— Note sur les brèches osseuses des environs de Bastia (Corse). R. . . . .	79	694
— Description de la faune des terrains tertiaires moyens de la Corse. — Description des échinides par COTTEAU. R. . . . .	79	695
Lóczy, L.: Echinoiden aus den Neogen-Ablagerungen des weissen Körösthales. R. . . . .	79	729
Lösch, A.: über Kalkeisengranat (Demantoid) von Syssertak am Ural. A. . . . .	79	785
Loretz, H.: geognostische Beobachtungen in der alpinen Trias der Gegend von Niederdorf, Sexten und Cortina in Süd-Tirol. A. . . . . 1873 271.	73	337
— zur Geognosie der Gegend von Niederdorf, Sexten und Cortina in Süd-Tirol. B. . . . .	73	612
— geologische Mittheilungen über Cadore, Fiorentinathal, Caprile und Zoldothal, Süd-Tirol. B. . . . .	73	854
— einige Petrefacten der alpinen Trias aus den Südalpen. R. . . . .	76	577
— Untersuchungen über, Kalk und Dolomit. I. Süd-Tiroler Dolomit. R. . . . .	79	175
Loriol, P. de: Description de quelques Astérides du terrain néocomien des environs de Neuchâtel. R. . . . .	73	335
— Description des Animaux invertébrés fossiles contenus dans l'étage néocomien moyen du Mont Salève. R. . . . .	73	893
— Note sur l'Holaster laevis. R. . . . .	76	586
— Note sur quelques espèces nouvelles appartenant à la classe des Echinodermes. R. . . . .	77	447
— Monographie des Crinoides fossiles de la Suisse. R. . . . .	79	730
— Monographie paléont. des couches de la zone à Ammonites tenuilobatus à Baden, Argovie. R. . . . .	79	954
Loriol, P. de et V. Gilliéron: Monographie paléontologique et stratigraphique de l'étage urgonien inférieur du Landèron. R. . . . .	73	895
Loriol, P. de et E. Pellat: Monographie paléontologique et géologique des étages supérieurs de la formation jurassique des environs de Boulogne-sur-mer. R. . . . . 1874 555.	76	220
Lortet: étude sur le Lagomys Corsicanus Cuv. de Bastia (Corse). R. . . . .	79	695
Lortet et Chantre: études paléontologiques dans le Bassin du Rhône. Période quaternaire. R. . . . .	79	691
Lossen, K. A.: metamorphische Schichten aus der paläozoischen Schichtenfolge des Ostharzes. R. . . . .	70	118
— ein neues Vorkommen von Karpholith. R. . . . .	70	625
— über die geognostischen Verhältnisse des hercynischen Schiefergebirges in der Umgegend von Wippra. R. . . . .	71	186
— über den Spilosit und Desmesit ZINCKEN's, ein Beitrag zur Contact-Metamorphose. R. . . . .	73	874
— der Bode-Gang im Harz, eine Granit-Apophyse von vorwiegend porphyrischer Ausbildung. R. . . . .	75	542
— Beobachtungen aus dem Diluvium bei Berlin und dessen Gliederung. R. . . . .	76	569
— über den Lagerort der Graptolithen im Harz. R. . . . .	76	576
— die Porphyroide des Harzes. R. . . . .	77	104
— kritische Bemerkungen zur neueren Taunus-Literatur. R. . . . .	77	869
Lotti, B.: sulla geologia del gruppo di Gavorrano. R. . . . .	77	861

	Jahrg.	Seite
Iotti, B.: il poggio di Montieri. R. . . . .	78	320
— sul giacimento ofiolitico di Rocca Sillana. R. . . . .	78	322
— Descrizione geologica dei dintorni di Roccastrada nella Maremma Toscana. R. . . . .	78	323
— due parole sulla geologia dei dintorni di Chiusdino. R. . . . .	78	664
— sui terreni miocenici lignitiferi del Masetano. R. . . . .	79	705
Lovén, S.: om Echinodermas bygnad. R. . . . .	73	108
— études sur les Echinodées. R. . . . .	76	589
Lubbock, J.: Unterscheidung der vier vorhistorischen Zeitalter. R. . . . .	71	212
Ludlow, Will.: Report of a reconnaissance from Carroll, Montana Territory, on the Upper Missouri to the Yellowstone National Park, and Return, made in the Summer of 1875. R. . . . .	77	964
Ludwig, E.: über die chemische Formel des Epidot. R. . . . .	73	89
— Analyse des Magnesiaglimmers von Pargas in Finnland. R. . . . .	74	977
— über den Pyroxmalith. R. . . . .	76	305
— über den Milarit. R. . . . .	78	411
Ludwig, E.: Versuch einer Statistik des Grossherzogthums Hessen auf Grundlage der Bodenbeschaffenheit. R. . . . .	70	643
— fossile Pflanzenreste aus der paläolithischen Formation der Umgegend von Dillenburg, Biedenkopf und Friedberg und aus dem Saalfeldischen. R. . . . .	71	213
— Section Gladenbach (Karten und Mittheilungen des Mittelrheinischen geologischen Vereins.) R. . . . .	71	658
— Cyphosoma rhenana. R. . . . .	71	665
— über die Steinkohlen-Formation im Lande der Don'schen Kosacken. R. . . . .	74	978
— Reiseskizzen aus Russland und Italien. R. . . . .	75	967
— fossile Crocodiliden aus d. Oligocän d. Mainzer Tertiärbeckens. B. . . . .	77	74
— fossile Crocodiliden aus d. Tertiärformation d. Mainz Beckens. R. . . . .	77	875
Luedecke, Otto: der Glaukophan und die Glaukophan führenden Gesteine der Insel Syra. R. . . . .	76	778
— der Apophyllit vom Radanthal. R. . . . .	78	527
— über Reinit, ein neues wolframsaures Eisenoxydul. A. . . . .	79	286
— Gletscherschliffe und Sand-Cuttings bei Halle a. S. B. . . . .	79	567
— über neuere Erwerbungen des mineral. Instituts zu Halle. R. . . . .	79	618
— über die jungen Eruptivgesteine Süd-Thüringens. I. Der Phonolith der Heldburg bei Coburg. R. . . . .	79	919
Lütken, Chr.: sur les limites et la classification des Ganoides. B. . . . .	70	594
— Additamenta ad historiam Ophiuridarum. R. . . . .	71	202
Lundgren, B.: om Rudister i krit formationen i Sverige. R. . . . .	72	555
— über einige Pflanzenreste aus den steinkohlenführenden Formationen des n.-w. Schonen. R. . . . .	74	331
— Fisch-Reste in den kohleführenden Formationen Schonen. B. . . . .	74	404
— om en Comaster och en Aptychus fran Köpinge. R. . . . .	75	106
— über das Alter der Sandsteine von Ramsåsa und Oefvedskloster in Schonen. R. . . . .	75	764
— über Säulenglieder von Crinoideen bei Köpinge unweit Ystad. B. . . . .	76	181
— om Inoceramus arterna i Kritformationen i Sverige. R. . . . .	77	886
— om Belemniterna i Sandkalken i Skåne . . . . .	77	981
— über ANGELIN's geologische Uebersichtskarte von Schonen. A. . . . .	78	699
— Studien über die Fauna der steinkohlenführenden Formation im n.-w. Schonen. R. . . . .	79	942
Lydekker, R.: Geology of Kashmir, 3rd notice. R. . . . .	79	947
— Crania of Ruminants. Indian tertiary and posttertiary Vertebrata. I. 3. R. . . . .	79	977
Lyman, Theod.: Supplement to the Ophiuridae and Astrophytidae. R. . . . .	74	330

## M.

	Jahrg.	Seite
Maak, G. A.: die bis jetzt bekannten fossilen Schildkröten und die im oberen Jura bei Kelheim (Bayern) und in Hannover neu aufgefundenen ältesten Arten derselben. R. . . . .	1870	797
— geologische Resultate auf der „Darien-Expedition“. R. . . . .	72	327
— geologische Skizze der Argentinischen Republik. R. 1872 328.	78	656
Mac Coy, Fr.: Geological Survey of Victoria. Prodromus of the Palaeontology of Victoria. R. . . . .	75	668
Mac Pherson, J.: the Womans Cave near Granada. R. . . . .	71	536
— the Womans Cave near Alhama de Granada. R. . . . .	72	285
— Bosquejo geológico de la Provincia de Cadiz. R. . . . .	75	103
— Memoria sobre la estructura de la Serrania de Ronda. R. . . . .	75	973
— Untersuchungen des Serpentin der Serrania de Ronda. R. . . . .	75	973
— on the origin of the Serpentine of the Ronda Mountains. R. . . . .	76	667
— sobre las rocas eruptivas de la provincia de Cádiz. R. . . . .	76	668
— sobre los caracteres petrográficos de las ofitas de las cercanías de Biarritz. R. . . . .	79	426
— sobre la existencia de la fauna primordial en la provincia de Sevilla. R. . . . .	79	930
Maderspach: Umwandlung von Sedimenten in krystallinischen Schiefer. B. . . . .	78	941
Mäder, H.: chemische Untersuchung thüringischer Schiefer aus der Nähe von Lehesten. R. . . . .	74	552
Mahr: Beitrag zur Kenntniss fossiler Insecten der Steinkohlen-Formation Thüringens. A. . . . .	70	282
Major, Forsyth: über fossile Affen aus Italien und über fossile Quadrumanen überhaupt. R. . . . .	72	982
— Materiali per la Microfauna dei Mammiferi quaternari. R. . . . .	73	671
— über fossile Lemuriden. B. . . . .	74	67
— Nagerüberreste aus Böhmerzen Süddeutschlands u. der Schweiz. R. . . . .	74	774
— la faune des Vertébrés de Monte Bamboli. R. . . . .	74	774
— Bemerkungen über einige posttertiäre Säugethiere Italiens. R. . . . .	74	774
— Considerazioni sulla fauna dei mammiferi pliocenici e post-pliocenici della Toscana. R. . . . .	78	329
— sul livello geologico del terreno in cui fu trovato il cranio detto cranio dell' Olmo. R. . . . .	79	712
Makowsky, Al.: über einen neuen Labyrinthodonten, Archegosaurius austriacus. R. . . . .	76	979
Malaise, C.: Description du terrain silurien du centre de la Belgique. R. . . . .	74	762
Mallada, L. y J. Buitrago: la fauna primordial a uno y otro lado de la cordillera cantabrica. R. . . . .	79	931
Mallard, E.: über den Bravaisit, ein neues Mineral. R. . . . .	78	653
— sur la forme cristalline du ferromanganèse. R. . . . .	79	617
Mallet: über Sipyilit, ein neues Niobat. B. . . . .	78	203
Mann, Paul: über Mikroklin in Perthit. B. . . . .	79	389
Mantovani, Pio: delle argille scagliose e di alcuni ammoniti dell' Apennino dell' Emilia. B. . . . .	77	213
— alcune osservazioni sui terreni terziarii di Reggio (Calabria). R. . . . .	79	709
Manzoni, A.: Bryozoi Pliocenici Italiani. R. . . . .	70	520
— Bryozoi fossili Italiani. R. . . . .	72	768
— della posizione stratigrafica del calcare a Lucina Pomum. R. . . . .	77	862
— Bryozoi fossili del Miocene d'Austria ed Ungheria. R. . . . .	78	434

	Jahrg.	Seite
Manzoni, A.: I Bryozoi del Pliocene antico di Castrocaro. R.	1879	697
— lo Schlier di Ottmang nell' Alta Austria e lo Schlier delle colline di Bologna. R.	79	698
— Considerazioni geologiche a proposito del Pentacrinus Gastaldi della Molassa di Montese. R.	79	699
— della posizione stratigrafica del calcare a Lucina pomum MAYER. R.	79	700
— gli Echinodermi dello Schlier delle colline di Bologna. R.	79	725
Manzoni, A. e L. Foresti: Cenni geologici e paleontologici sul Pliocene antico di Castrocaro. R.	79	679
Manzoni, A. e G. Mazzetti: Echinodermi nuovi della Molassa miocenica di Montese (Modena). R.	79	699
Marck, von der: die nutzbaren Mineralien des westphälischen Kreidegebirges. R.	70	902
— über die Bildung der sog. Sternberger Kuchen. R.	78	776
Marcou, J.: distribution géographique de l'or et de l'argent aux Etat-unis et dans les Canads. R.	70	117
— über die Spuren von Gletschern in der Auvergne. R.	70	904
— über die geologischen Beobachtungen von AGASSIZ und COUTINHO am Amazonenstrom. R.	71	92
— über Gletscherspuren von Salins. R.	71	951
— über seine geologische Kartenskizze der Erde und geologische Karte der Vereinigten Staaten und von Canada. B.	73	63
— Bericht über eine Erforschungs-Expedition nach dem s.ö. Theile Californiens. B.	75	960
— carte géologique de la terre. R.	76	440
Marenzi, Franz: Fragmente über Geologie oder die Einsturz-hypothese. R.	73	198
Marinoni, C.: über einige in den Umgebungen von Crema gefundene vorhistorische Ueberreste. R.	71	196
— les habitations lacustres en Lombardie. R.	72	769
Marny, Barbot de: geologische Uebersicht über das Gouvernement Cherson. R.	70	636
— Geologisches aus Russland. B.	74	524
— Bericht über seine Reise durch Centralasien. B.	75	856
— die Fortschritte der geologischen Beschreibung Russlands in den Jahren 1873 und 1874. R.	76	942
Marr, J. E.: versteinierungsführende cambrische Schichten bei Caernarvon. R.	77	220
Marsb, O. C.: fossile Vögel aus der Kreide- und Tertiär-Formation der Vereinigten Staaten. R.	70	512
— über einige neue Mosasaurus-artige Reptilien aus dem Grünsande von New-Jersey und eine gigantische fossile Schlange aus der Tertiärformation von New-Jersey. R.	70	526
— über einige neue Reptilienreste aus den Kreidebildungen Brasiliens. R.	71	112
— Beschreibung einer neuen Art Protichnites aus dem Potsdam-Sandstein von New-York. R.	71	536
— über einige fossile Säugethiere aus der Tertiärformation. R.	71	778
— über die tertiären Landfaunen Mittelitaliens. R.	71	890
— Bemerkungen über einen fossilen Wald in der Tertiärformation von Californien. R.	71	892
— Beschreibung einiger neuen fossilen Schlangen aus tertiären Schichten von Wyoming. R.	71	986
— über einige neue fossile Säugethiere und Vögel aus der Tertiärformation der Weststaaten. R.	72	106

	Jahrg.	Seite
Marsh, O. C.: Entdeckung neuer Ueberreste von Pterosauriern und Mosasauriern. R. . . . .	1872	983
— vorläufige Beschreibung von <i>Hesperornis regalis</i> mit Bemerkungen über 4 andere neue Arten cretacischer Vögel. R. . . . .	72	983
— über die Structur des Schädels und der Gliedmassen der Mosasaurier mit Beschreibung neuer Gattungen und Arten. R. . . . .	72	983
— vorläufige Beschreibung neuer tertiärer Reptilien. R. . . . .	72	984
— vorläufige Beschreibung neuer tertiärer Säugethiere. R. . . . .	72	990
— Bemerkung über einige neue tertiäre und posttertiäre Vögel. R. . . . .	73	220
— über eine neue Unterklasse fossiler Vögel ( <i>Odontornithes</i> ). R. . . . .	73	334
— über die gigantischen fossilen Säugethiere aus der Ordnung <i>Dinocerata</i> . R. . . . .	73	334
— geringe Grösse des Gehirns in tertiären Säugethiern. R. . . . .	74	772
— über einige pferdeartige Säugethiere aus der Tertiärformation. R. . . . .	75	774
— über neue tertiäre Säugethiere. R. . . . .	75	774
— über neue fossile Wirbelthiere in Nordamerika. R. . . . .	76	332
— neue Entdeckungen fossiler Säugethiere und Vögel. R. . . . .	76	780
— notice of new tertiary Mammals. R. . . . .	77	557
— principal Characters of American Pterodactyls. R. . . . .	77	557
— principal Characters of the <i>Coryphodontidae</i> . R. . . . .	77	767
— Characters of the <i>Odontornithes</i> , with notice of a new allied Genus. R. . . . .	77	767
— notice of a new Gigantic Dinosaur. R. . . . .	77	767
— introduction and succession of Vertebrate Life in America. R. . . . .	78	442
— notice of new Fossil Reptiles. R. . . . .	78	777
— Fossil Mammal from the Jurassic of the Rocky Mountains. R. . . . .	78	779
— Spuren eines neuen <i>Pterodactylus</i> aus oberjurassischen Schichten von Wyoming. R. . . . .	78	895
Marsh u. Cope: die neuen fossilen Wirbelthiere in den Rocky Mountains. R. . . . .	73	665
Marschall, Carl von: zur Erklärung und näheren Bestimmung der Eiszeit. R. . . . .	71	518
— über die allmähliche Verbreitung und Entfaltung der Organismen auf der Erde. R. . . . .	73	194
Martens, Ed. v.: fossile Süsswasser-Conchilien aus Sibirien. R. . . . .	75	781
Martin, K.: ein Beitrag zur Kenntniss fossiler Eganoiden. R. . . . .	74	769
— Notizen über Diamanten. R. . . . .	79	156
— über die Fauna javanischer Tertiärschichten. B. . . . .	79	557
— über das Tertiär von Java. B. . . . .	79	850
Martin, K. u. Th. Wright: Petrefacten aus der rhätischen Stufe bei Hildesheim. R. . . . .	75	778
Martin, S.: über das sog. „steel ore“ oder „Codorus ore“ aus Pennsylvanien. R. . . . .	71	756
Martins u. Collomb: Nachweis eines alten Gletschers im Thale von Argeles. R. . . . .	71	215
Martius-Matzdorf: die Elemente der Krystallographie mit stereoskopischer Darstellung der Krystallformen. R. . . . .	71	647
Maschke, H.: <i>Clinoceras</i> n. g., ein silurischer Nautilide mit gelappten Scheidewänden. R. . . . .	77	106
Maskelyne, N. S.: über Quarzkrystalle mit der Basis. R. . . . .	77	301
— Ensatite Rock from South-Africa. R. . . . .	79	430
— on a artificial diopside rock, formed in a Bessemer Converter. R. . . . .	79	623
Mason, Wood: ein neuer acrodonter Saurier aus der untern Kreide. R. . . . .	70	331
Mathéron, Ph.: Note sur les dépôts crétacés lacustres et d'eau saumâtre du Midi de la France. R. . . . .	77	314

Maurer, Friedr.: paläontologische Studien im Gebiete des rheinischen Devon. A. . . . .	1874 458.	1875	596
— die Thonschiefer des Ruppachthales bei Diez. A. . . . .		76	808
— über die Lagerungsverhältnisse des Devon im Ruppachthale. B. . . . .		78	48
Mauthner, J.: Analyse des Eklogit von Eibiswald in Steyermark. R. . . . .		78	323
Maw, George: Bemerkungen zur Geologie des Ebene von Morocco und des grossen Atlas. R. . . . .		73	208
Mayer, C.: Catalogue systématique et descriptive des fossiles des terrains tertiaires R. . . . .	1870 657.	70	924
— tableau synchronistique des terrains tertiaires supérieures. R. . . . .		70	926
— über die Nummuliten-Gebilde Oberitaliens. R. . . . .		70	927
— Entdeckung von Congerien-Schichten in dem Rhone-Bassin. R. . . . .		72	447
— table synchronistique des terrains crétacés. R. . . . .		72	665
— systematisches Verzeichniss der Versteinerungen des Helvetian der Schweiz und Schwabens. R. . . . .		73	887
— natürliche gleichmässige und praktische Classification der Sediment-Gebilde. R. . . . .		74	753
— systematisches Verzeichniss der Versteinerungen des Parisian der Umgegend von Einsiedeln. R. . . . .		77	332
— sur la carte géologique de la Ligurie central. R. . . . .		79	702
— la vérité sur la mer glaciale au pied des Alpes. R. . . . .		79	711
Meador, J. B.: über die Entdeckung einer Wismuth-Grube in Utah. R. . . . .		74	310
Meek, F. B.: geologische Mittheilungen über die Linie der grossen Pacific-Eisenbahn. R. . . . .		71	93
— über einige neue silurische Crinoiden und Muscheln. R. . . . .		72	336
— über Dicraniscus, eine neue Brachiopoden-Gattung. R. . . . .		72	892
— report of the Palaeontology of Eastern Nebraska. R. . . . .		73	109
— über einen gigantischen Goniatiten aus dem ö. Kansas. R. . . . .		76	890
— report on the Palaeontological Collections of the Explorations across the Great Basin of Utah in 1859. R. . . . .		77	886
Meek u. Worthen: über Synocladia King und Septopora Provr. R. . . . .		70	1016
— Bemerkungen über die Structur einiger paläozoischer Crinoiden. R. . . . .		71	585
— Bemerkungen über einige Typen von carbonischen Crinoiden und Echiniden. R. . . . .		71	587
Mehner, B.: die Porphyre und Grünsteine des Lemnegerbietes in Westphalen. R. . . . .		77	867
Mello, Magens u. Boyd Dawkins: über die Hyänenhöhlen von Creswell Crays im n. Derbyshire. R. . . . .		77	666
Meneghini, G.: nuove specie di Phylloceras e di Lytoceras. R. . . . .		76	590
— i Crinoidi terziari. R. . . . .	1877 218.	79	729
— monographie des fossiles du calcaire rouge ammonitique. R. . . . .		78	440
Meneghini, F. e G. Bornemann: Aptychus; studii microscopici. R. . . . .		77	321
Mercalli, Gius.: osservazioni geologiche sul terreno glaciale dei dintorni di Como. R. . . . .		78	661
Mercey, N. de: description de l'Inoceramus Mantelli. R. . . . .		79	213
Messikomer, J.: Auffindung von Steinbeilen am Pfäffikon-See. B. . . . .		70	768
— Erfunde in Pfahlbauten. B. . . . .		73	68
— das fossile Brennmaterial und der Torfbaa in der Ostschweiz. R. . . . .		76	947
Meunier, St.: über den krystallisirten Enstatit aus dem Meteor-eisen von Deesa. R. . . . .		70	486
— Zirkonsyenit auf den canarischen Inseln. R. . . . .		75	318
— la terre végétale. R. . . . .		75	883
— géologie technologique. R. . . . .		78	94

Meunier, St.: Recherches expérimentales sur les grenailles métalliques des météorites sporadosidères. R. . . . .	1879	906
Meunier, Victor: les ancêtres d'Adam, histoire d'Homme fossile. R. . . . .	75	894
Meyer, E. v.: über die in Steinkohlen eingeschlossenen Gase. R. . . . .	73	322
Meyer, Otto: Zwillingkrystalle des Zirkon. R. . . . .	78	410
— Untersuchung der Gesteine des Gotthard-Tunnels. R. . . . .	78	413
Meyn, L.: geologische Uebersicht von Schleswig-Holstein mit Rücksicht auf Baumaterialien. R. . . . .	70	1008
— silurische Schwämme und deren eigenthümliche Verbreitung, ein Beitrag zur Kenntniss der Geschiebe. R. . . . .	75	448
Michel-Lévy, A.: über einige den Granitporphyren analoge Gesteine der Loire-Gegenden. R. . . . .	74	544
— die mikroskopischen Charactere der alten sauren Gesteine mit Rücksicht auf das Alter ihrer Eruptionen. R. . . . .	75	756
— structure et composition de la variolite de la Duranca. R. . . . .	77	546
— note sur divers états globulaires de la Sicile. R. . . . .	78	93
— note sur quelques ophites des Pyrénées. R. . . . .	79	426
Michel-Lévy et Douvillé: notice sur le Kersanton. R. . . . .	78	93
Mietzsch, Herm.: über das erzgebirgische Schieferterrain in seinem n.-ö. Theil. R. . . . .	71	762
— das erzgebirgische Schiefergebiet in der Gegend von Tharandt und Wildsdruff. A. . . . .	72	561
— Beiträge zur Geologie des Zwickaner Steinkohlen-Reviers. R. . . . .	74	761
— Beiträge zur Geologie des erzgebirgischen Schiefergebietes R. . . . .	74	761
— die Ernst Julius Richter-Stiftung. R. . . . .	76	111
— Geologie der Kohlenlager. R. . . . .	76	317
Milaschewitsch, K.: paläontologische Studien. R. . . . .	79	213
Miller, Konrad: das Molassen-Meer in der Bodenseegegend. R. . . . .	78	90
Milne a. Murray: on the Rocks of Newfoundland. R. . . . .	77	855
Mixter, W. G. u. Edw. Dana: spezifische Wärme des Zirkoniums, Siliciums und Bors. R. . . . .	74	309
Möbius, Karl: der Bau des Eozoon canadense. R. . . . .	79	195
Möhl, Heinr.: die Gesteine (Tachylit, Basalte und Dolerit) der Sababurg in Hessen nebst Vergleichung mit ähnlichen Gesteinen. R. . . . .	71	885
— mikroskopische Untersuchung von Hauybasalten in Hessen. B. . . . .	72	77
— mikromineralogische Mittheilungen. A. 1873 449. 1874 687. 785. . . . .	75	690
— kleine Beiträge zum Vorkommen des Tridymits, Breislakits und Sodaliths. B. . . . .	73	603
— mikroskopische Untersuchung einiger Basalte Badens. A. . . . .	73	824
— über die mineralogische Constitution und Eintheilung der Phonoliths A. . . . .	74	38
— der Scheidsberg bei Remagen am Rhein. R. . . . .	74	202
— die Basalte und Phonolithe Sachsens. R. . . . .	74	662
— die südwestlichsten Ausläufer des Vogelsgebirges. R. . . . .	74	644
— die Basalte der rauhen Alb. R. . . . .	74	745
— Zusammenstellung, mikroskopische Untersuchung und Beschreibung einer Sammlung typischer Basalte. A. . . . .	74	897
— das Ganggestein im Plauenschen Grunde ist Minette. B. . . . .	75	176
— über Melaphyr, Minette und Porphyrit. B. . . . .	75	725
— die Basalte der Oberlausitz. R. . . . .	75	767
— neue geologische Aufschlüsse in der Stadt Cassel. B. . . . .	76	724
— über Olivinfels. R. . . . .	77	413
— über die Ausbreitung des Steinkohlengebirges im Centralgebiete des Thüringer Waldes. R. . . . .	77	414
— die Eruptivgesteine Norwegens. R. . . . .	78	320



	Jahrg.	Seite
Möhl, Heinr.: kaukasische Gesteine. R.	1879	195
Möller, V. v.: carte géologique du versant occidental de l'Oural. R.	70	646
— Volborthia, eine neue Gattung fossiler Brachiopoden. A.	74	449
— über Fusulinen und ähnliche Foraminiferen-Formen des russischen Kohlenkalkes. A.	77	139
— geologische Skizze der Umgebungen des Alexanderdrowsk'schen Eisenhüttenwerkes am s.-w. Ural. R.	78	418
— carte des gites miniers de la Russie d'Europe. R.	79	163
— die spiralgewundenen Foraminiferen des russischen Kohlenkalkes. R.	79	200
— über die bathrologische Stellung des jüngeren paläozoischen Schichtensystems von Djoulfa in Armenien. A.	79	225
Mörch, O.: Forsteningerne i Tertiaerlagerne i Danmark. R.	74	771
— über die Mollusken der Crag-Formation von Island. R.	72	230
Mösch, Casimir: der Jura in den Alpen der Ostschweiz. R.	72	767
— der südliche Aargauer Jura und seine Umgebungen. R.	74	875
— Monographie der Pholadomyen. R.	76	334
— Reisebericht über seine geologischen Beobachtungen im Jahre 1876. R.	77	873
Moesta, Fr.: über das Vorkommen der Chlor-, Brom- und Jod-Verbindungen des Silbers in der Natur. R.	70	489
— über die geologische Untersuchung der Provinz Hessen. R.	72	966
— Cidaris grandaeva im oberen Muschelkalk unfern des Meissner; Insel alten Gebirges im hessischen Lande. B.	75	294
— Construction eines Apparates zur Bestimmung der Richtung der Erdbeben. B.	76	290
— über die Zunahme der Temperatur des Erdkörpers mit der Tiefe. B.	77	187
Mohr: über die Ursachen der Erdwärme. A.	75	371
Mojseisovics, E. v.: Bericht über die im Sommer 1868 durch die 4. Section der geologischen Reichsanstalt ausgeführte Untersuchung der Salzlagerstätten. R.	70	119
— über die Gliederung der oberen Triasbildungen der ö. Alpen. R.	70	119
— Beiträge zur Kenntniss der Cephalopoden des alpinen Muschelkalkes. R.	70	517
— Beiträge zur Cephalopoden-Fauna der oenischen Gruppe. R.	70	923
— über das Belemniten-Geschlecht Aulacoceras. R.	71	888
— Beiträge zur topischen Geologie der Alpen. R.	72	756
— Parallelen in der oberen Trias der Alpen. R.	72	756
— Faunengebiete und Faciesgebilde der Trias-Periode in den Ostalpen. R.	74	886
— über die triadischen Pelecypoden-Gattungen Daonella und Halobia. R.	74	888
— das Gebirge um Hallstatt. R.	1874	889.
— über einige Trias-Versteinerungen in den Alpen. R.	74	445
— über die Grenze zwischen Ost- und West-Alpen. R.	74	760
— über die Ausdehnung und Structur der s.-o.-tyrolischen Dolomittstöcke. R.	1876	825.
— die Dolomitriffe von Südtirol und Venetien. R.	1879	91. 176.
Monreal, L. N.: apuntes físico-geológicos referentes a la zona central de la provincia de Almería. R.	79	984
— datos geológicos acerca de la provincia de Leon recogidos durante la campaña de 1877 à 1878. R.	79	935
Monterosato, March. di: catalogo delle conchiglie fossili di Monte Pellegrino e Ficcarazzi presso Palermo. R.	79	708
Moore, Ch.: über mesozoische Gebilde in Australien. R.	71	97

Moore, Gideon: über das Vorkommen des amorphen Quecksilber-Sulphids in der Natur. R. . . . .	1871	291
— über ein neues Mineral Hetaerolith. R. . . . .	78	210
Morris: die bleiführenden Districte im n. England. R. . . . .	70	116
— über die Fischgattung Aechmiodus aus dem Lias von Lyme Regis, Dorsetshire. R. . . . .	70	1036
Morris u. Jones: geology. R. . . . .	71	428
Mortillet, G. de: géologie du Tunnel de Fréjus ou percée du Mont Cenis. R. . . . .	75	212
— contribution à l'histoire des superstitions. R. . . . .	77	670
Moseley, H. N.: on the structure of the Stylasteridae, a family of the hydroid corals. R. . . . .	79	737
— notes by a naturalist on the „Challenger“, being an account of various observations made during the voyage of H. M. S. Challenger round the world in the years 1872 to 1876. R. . . . .	79	908
Mourlon, Mich.: über die devonische Étage der Psammite von Condroz. R. . . . .	1875 978. 1876 949.	77 651
Much, M.: über den natürlichen und künstlichen Ursprung von Feuersteinmessern und anderen Objekten aus Stein. R. . . . .	77	668
— germanische Wohnsitze und Baudenkmäler in Niederösterreich. R. . . . .	77	668
— dritter Bericht über die Pfahlbau-Forschungen im Mondsee. R. . . . .	77	669
Mühlberg, F.: die erratischen Blöcke im Aargau. R. . . . .	70	242
Müller, Alb.: die Gesteine des Geschenen-, Gorneren- und Maien-thales. R. . . . .	71	760
— die Cornbrash-Schichten im Basler Jura. R. . . . .	71	761
— die ältesten Spuren des Menschen in Europa. R. . . . .	71	780
— über Gesteins-Metamorphismus. R. . . . .	78	875
— Pseudomorphosen von Eisenzinkspath nach Kieselzink. R. . . . .	75	872
— über die blaue Färbung einiger Jurakalksteine. R. . . . .	76	74
— Gedenkblatt der Bohrung auf dem Weyherfeld bei Rheinfelden. R. . . . .	77	651
— über die anomalen Lagerungsverhältnisse im w. Baseler Jura. R. . . . .	78	421
Müller, F. v.: new vegetable fossils of Victoria. R. . . . .	77	762
— descriptive Notes on the Tertiary Flora of New South Wales. R. . . . .	78	775
— Beschreibung fossiler Früchte in einer kieseligen Ablagerung von Richmond River. R. . . . .	78	776
— observations on new vegetable fossils of the auriferous drifts. R. . . . .	79	454
Müller, R.: Untersuchungen über die Einwirkung des kohlen-säurehaltigen Wassers auf einige Mineralien und Gesteine. R. . . . .	77	739
Müller u. Förster: Beiträge zur geognostischen Kenntniss des Erzgebirges. III. R. . . . .	70	640
Murchison u. Joas: Bemerkungen über das Sutherland-Gold-feld in Schottland. R. . . . .	70	371
Murie, J.: über die systematische Stellung des Sivatherium giganteum. R. . . . .	72	107
Muschitow, J.: über den Wolynit. R. . . . .	78	422
— über die Vulkane Central-Asiens. B. . . . .	76	516
Myall, L. C.: tabellarische Uebersicht der Classification der Laby-rinthodonten. R. . . . .	75	666
— über Labyrinthodonten-Reste aus dem Keupersandstein von Warwick. R. . . . .	75	976

## N.

Nathorst, A. G.: arktische Pflanzenreste in den Süsswasser-Bildungen Schonens. R. . . . .	74	332
— om nagra förmodade värt fossilier. R. . . . .	74	770

Nathorst, A. C.: Fossila Växter från den Stenkolns förände For-		
mationen vid Pålåsjö: Skåne. R. . . . .	1876	105
— om en cycadeokotte från den rätisca formationenslager vid		
Tincasp i Skåne. R. . . . .	76	576
— Anmärkningar om den fossila floran vid Bjuf i Skåne. R. . . . .	76	891
— Bidrag till Sveriges fossila Flora. R. . . . .	77	445
— Beiträge zur fossilen Flora Schwedens. R. . . . .	78	557
— om Floran i Skånes kolförande Bildningar. I. Floran vid Bjuf. I. R. . . . .	78	971
— om Gingko? crenata. R. . . . .	79	207
— Bidrag till Sveriges fossila flora II. Floran vid Höganös		
och Helsingborg. R. . . . .	79	1004
Naumann, C.: über Explosions-Krater. B. . . . .	70	326
— die Felsenschliffe der Hohlburger Porphyrberge. B. . . . .	70	988
— Elemente der Mineralogie. 8. Aufl. R. . . . .	71	179
— über Mohr's Theorie der Abplattung unseres Planeten. A. . . . .	71	250
— geognostische Karte der Umgegend von Hainichen in Sachsen. R. . . . .	72	544
— Lehrbuch der Geognosie. III, 3. R. . . . .	72	658
— geologische Notizen über die Umgehungen von Mont-Dore. B. . . . .	72	724
— Berichtigung. B. . . . .	72	865
— über den Granulitgang in Auerswalde. A. . . . .	72	911
— Nachtrag zu seiner Abhandlung über den Granulit-Gang bei		
Auerswalde. B. . . . .	78	149
— die Pseudomorphosen von Malachit nach Atakamit. B. . . . .	73	393
— über den jüngeren Gneiss bei Frankenbergr in Sachsen. A. . . . .	73	803
— über die Hohlburger Porphyrberge in Sachsen. A. . . . .	74	337
Naumann, E.: die Vulkaninsel Ooshima und ihre jüngste		
Eruption. R. . . . .	78	767
— über Erdbeben und Vulcanausbrüche in Japan. R. . . . .	78	963
Naumann, H.: über die diluvialen Ablagerungen der Umgegend		
von Bautzen. R. . . . .	78	660
Negri, G.: osservazioni geologiche nei dintorni di Varese. R. . . . .	71	192
Nehring, A.: die geologischen Anschauungen des Philosophen		
Seneca. R. . . . .	76	673
— Beiträge zur Kenntniss der Diluvialfauna. R. . . . .	1877	322
— die quaternären Faunen von Thiede und Westeregeln. B. . . . .	78	843
Neminarz, Ed.: Analyse des Klinochlors von Chester in Pennsylv-		
vanien. R. . . . .	74	868
— über die chemische Zusammensetzung des Mejonits. R. . . . .	75	747
— die Eruptivgesteine der Gegend von Banow in Mähren. R. . . . .	77	215
— Nachtrag zur chemischen Analyse des Mejonits. R. . . . .	77	942
Neumayr, M.: Beiträge zur Kenntniss fossiler Binnon-Faunen. R.	70	509
— über einige neue oder weniger bekannte Cephalopoden der		
Macrocephalen-Schichten. R. . . . .	70	923
— Jurastudien. R. . . . .	1871	889
— die Cephalopodenfauna der Oolithe von Balin bei Krakau. R. . . . .	71	973
— die Fauna der Schichten mit Aspidoceras acanthium. R. . . . .	74	981
— die Ammonitiden der Kreide und die Systematik der Ammo-		
nitiden. R. . . . .	77	106
— die Ornamenten von Tschulkowo und die Stellung des russischen		
Jura. R. . . . .	77	331
— das Schiefergebirge der Halbinsel Chalkidike und der thes-		
salische Olymp. R. . . . .	77	428
— Bemerkungen über den russischen Jura. A. . . . .	77	791
— über unvermittelt auftretende Cephalopoden-Typen im Jura		
Mitteleuropas. R. . . . .	78	772

	Jahrg.	Seite
Neumayr, M. u. Th. Fuchs: zur Bildung der Terra rossa. R.	1876	326
Neumayr, M. u. C. M. Paul: die Congerien- und Paludinen- schichten Slavoniens. R.	76	583
Neve Foster, Le: Scheelit-Vorkommen bei Domodossola in Piemont. R.	70	233
— Fundort und Vorkommen des Andrewsit. R.	75	872
— die Haytor-Eisengrube. R.	76	429
— on a deposit of Tin at Park of Mines. R.	78	419
Newberry, J. S.: the surface geology of the basin of the great lakes and the valley of Mississippi. R.	70	500
— Bemerkungen über die späteren ausgestorbenen Floren von Nordamerika mit Beschreibungen einiger neuen Arten fossiler Pflanzen aus der Kreide- und Tertiärformation. R.	71	210
— die geologische Stellung der Ueberreste des Elephanten und Mastodon in Nordamerika. R.	71	779
— über die ältesten Spuren des Menschen in Nordamerika. R.	71	781
— über fossile Fische aus der Devonformation von Ohio. R.	71	989
— Geological Survey of Ohio. R.	1872	550
— Report of the Geological Survey of Ohio. Vol. I. Geology and Palaeontology. Vol. II. Palaeontology. R.	1875	217
— the causes of the cold of the Ice-period. R.	77	542
— Descriptions of new fossil Fishes from the Trias. R.	79	110
Newton, E. T.: über Tasmanit und die australische weisse Kohle. R.	75	887
— on two Chimaeroid Jaws from the Lower Greensand of New Zealand. R.	77	559
— on the Remains of Hypsodon, Porthenus and Ichthyodectes from British Cretaceous Strata. R.	78	440
— Notes on a Crocodilian Jaw from the Corallian Rocks of Weymouth. R.	79	209
Nicholson, H. A.: über das Vorkommen von Pflanzen-Resten in Skiddaw-Schiefern. R.	70	800
— über die Graptolithen der Coniston Flags, mit Bemerkungen über die britischen Arten der Gattung Graptolithus. R.	71	106
— über die Gattungen Cornulites und Tentaculites und eine neue Gattung Conchilolites. R.	72	447
— über Ortonia und Conchicolithes, Gattungen fossiler Röhren- würmer mit Bemerkungen über die Gattung Tentaculites. R.	74	216
— Beschreibung neuer Arten aus der Devon-Formation von West- Canada. R.	74	438
— Beschreibung neuer Fossilien aus der Devon-Formation von Canada. R.	75	108
— Beschreibungen neuer Arten und einer neuen Gattung Polyzoen aus den paläozoischen Gesteinen Nordamerikas. R.	75	671
— Beschreibung der Chaetetes-Arten aus der unteren Silurformation Nordamerikas. R.	75	975
— Beschreibung neuer Arten von Cystiphyllum aus devonischen Gesteinen Nordamerikas. R.	75	975
— Uebereinstimmung zwischen den Graptolithen führenden Schichten in Schweden mit denen in Britannien. R.	77	110
Niedzwiedzki, J.: Trinkerit von Gams bei Hiesflau in Steyer- mark. R.	71	641
— krystallisirter Sandstein von Mährisch-Osttau. R.	72	323
— Umwandlung von Granat in Chlorit. R.	72	949
— zur Kenntniss der Banater Eruptivgesteine. R.	74	318
— über Gesteine von der Insel Samothrake. R.	75	962
— Beiträge zur Geologie der Karpathen. R.	77	207

	Jahrg.	Seite
Nies, Fr.: der Kalkstein von Michelstadt im Odenwald. R. . . . .	1872	764
— über ein Kobalt-haltiges Bittersalz. R. . . . .	73	318
— über Aphrosiderit. R. . . . .	73	320
— der Kalktuff von Homburg am Main und sein Salpeter-Gehalt. R. . . . .	73	551
— Photographie von Cestracion. B. . . . .	73	945
— die angebliche Anhydrit-Gruppe im Kohlenkeuper Lothringens. R. . . . .	74	200
— Vorschlag das Citiren geographisch-geologischer Details betreffend. A. . . . .	76	113
— Strengit, ein neues Mineral. A. . . . .	77	8
— über zwei neue Mineralien vom Dünsberg. B. . . . .	77	176
Noak, F. W.: über die Bildung der Continente. A. . . . .	75	897
Nöggerath, J.: die Erdbeben im Rheingebiet in den Jahren 1868, 1869 und 1870. R. . . . .	73	886
Nöllner, C.: über den Lüneburgit. R. . . . .	71	175
Nordenskiöld, A. E.: Bemerkungen über die Grönländer Meteoriten. R. . . . .	72	431
— Mineralien von Nohl bei Kongelf, Schweden. R. . . . .	72	534
— mineralogische Mittheilungen: 1) Thorit aus dem Feldspathbruch bei Arendal. 2) Cyrtolith von Ytterby. R. . . . .	77	537
— mineralogische Mittheilungen. Neue Mineralien von Langbaan: Atopit, Monimolit, Ekdemit, Hydrocerussit, Hyalotekit, Ganomalit, Jakobsit. R. . . . .	78	206
— Cleveit, ein neues Yttr-Uran-Mineral aus dem Feldspathbruch von Garta bei Arendal. R. . . . .	78	406
— mineralogische Beiträge. 6. R. . . . .	79	77
Nordström, Th.: mineralanalytische Beiträge. Vanadinit von Bölet. R. . . . .	79	895
— Mineralanalytische Beiträge. Selenhaltiges Mineral von Falun. R. . . . .	79	896
Noth, J.: die Erdölgruben in Bobrka bei Dukla in Mittelgalizien. R. . . . .	70	112
Novak, O.: über eine neue Isopoden-Gattung aus dem tertiären Süßwasserkalk von Walsch. R. . . . .	73	889
— Beitrag zur Kenntniss der Bryozoen der böhmischen Kreideformation. R. . . . .	78	437
— Fauna der Cyprisschiefer des Egerer Tertiärbeckens. R. . . . .	79	217
Nylander: Beitrag zur Kenntniss der Zirkonerde. R. . . . .	70	488

## O.

Ochsenius, Carl: die Bildung der Steinsalzlager und ihrer Mutterlaugensalze. R. . . . .	77	748
— Fund fossiler Mastodonten in Chile. B. . . . .	78	191
— Beiträge zur Erklärung der Bildung von Steinsalzlagern und ihrer Mutterlaugensalze. R. . . . .	79	192
Oebbeke, Konr.: ein Beitrag zur Kenntniss des Paläopikrits und seiner Umwandlungsprodukte. R. . . . .	77	844
Oehlert, D.: sur les fossiles dévoniens du dép. de la Mayenne. R. . . . .	78	777
Oldham, Th.: Memoirs of the geological survey of India. Palaeontologia Indica. Cretaceous Fauna of Southern India. IV. The Echinodermata by F. Stoliczka. R. . . . .	73	781
Omalius d'Halloy: Précis élémentaire de Géologie. 8. éd. R. . . . .	70	240
— des races humaines ou éléments d'Ethnographie. R. . . . .	70	383
Omboni, G.: über die Reconstruction der alten Continente. R. . . . .	71	197
— di due antichi ghiacciaj, che hanno lasciato le loro tracce nei sette Comuni. R. . . . .	77	312
— Gita alle Marocche. R. . . . .	77	317

	Jahrg.	Seite
Omboni, G.: dialcuni oggetti preistorici delle caverne di Velo nel Veronese. R. . . . .	1877	318
— l'esposizione di oggetti preistorici che ebbe luogo a Verona. R. . . . .	77	319
— il mare glaciale e il pliocenico ai piedi delle Alpi lombarde. R. . . . .	77	955
— le Maroche, antiche morene mascherate da frane. R. . . . .	78	665
— le nostre alpi e la pianura del Po. R. . . . .	79	910
Ooster, A.: die Faunen der Gegend am Thuner See und der Ralligstöcke. B. . . . .	73	167
Ooster, W. u. v. Fischer-Ooster: Protozoë Helvetica. R. . . . .	1870 523. 664. 1871 444.	71 978
— Pétrifications remarquables des Alpes Suisses. R. . . . .	70	666
Orth, Alb.: geognostische Durchforschung des Schlesischen Schwemmlandes zwischen dem Zobtener und Trebnitzer Gebirge. R. . . . .	73	328
— der Untergrund und die Bodenrente mit Bezug auf einige neuere geologische Kartenarbeiten. R. . . . .	73	972
— das geologische Bodenprofil nach seiner Bedeutung für den Bodenwerth und die Landescultur. R. . . . .	75	551
— Bezeichnung des Sandes nach der Grösse des Kornes. R. . . . .	75	551
— die Schwarzerde und ihre Bedeutung für die Cultur. R. . . . .	78	447
Orton: geologische Bemerkungen über die Anden von Ecuador. R. . . . .	70	1005
Orueba, de: Beitrag zur Geologie von Malaga. R. . . . .	72	235
Ottmer, E. J.: Entdeckung des Struvit bei Braunschweig. B. . . . .	73	400
Owen, R.: über Dasornis londinensis. R. . . . .	70	512
— Beschreibung eines Kiefers mit Zähnen des Strophodus medius Ow. aus dem Oolith von Caen in der Normandie. R. . . . .	70	1035
— über fossile Säugethier-Reste in China. R. . . . .	71	331
— Beschreibung des Schädels eines gezähnten Vogels (Odontopteryx toliapicus Ow.) aus dem Londonthor von Scheppey. R. . . . .	74	439
— Nachweis eines fleischfressenden Reptils Cynodraco major Ow., in den Karoobildungen Südafrikas. R. . . . .	76	980
— Evidences of Theriodonts in Permian Deposits elsewhere than in South Africa. R. . . . .	77	554
— on the Rank and Affinities in the Reptilian Class of the Mosasauridae. R. . . . .	79	209
— on Argillornis longipennis Ow. R. . . . .	79	220
— Memoir on the extinct wingless birds of New Zealand with an appendix on those of England, Australia, Newfoundland, Mauritius and Rodriguez. R. . . . .	79	981
— on the relative positions to their constructors of the chambered shells of Cephalopoda. R. . . . .	79	992

## P.

Pahlen, A. von der: Monographie der baltisch-silurischen Arten der Brachiopoden-Gattung Orthisina. R. . . . .	78	542
Paijkull, S. R.: Homilit, ein Mineral von Brevig in Norwegen. R. . . . .	77	536
— mineralogische Notizen: Eukrasit, ein neues Mineral von Brevig; Picrotephroit und manganhaltiger Serpentin von Langbaan. R. . . . .	78	209
Pantanelli, Dante: Sul pliocene dei dintorni di Chianciano (Toscana). R. . . . .	79	705
Parker u. Rupert Jones: über die Nomenclatur der Foraminiferen. R. . . . .	73	975
Paul, K. M.: Grundzüge der Geologie der Bukowina. R. . . . .	77	425
— über die Natur des karpathischen Flysches. R. . . . .	78	661

	Jahrg.	Seite
Paul u. Tietze: Studien in der Sandsteinzone der Karpathen. R.	1877	851
Pavay, A. v.: Geologie Klausenburgs und seiner Umgebung. B.	74	101
Peach, C. W.: on the circinnate Vervation, Fructifications, and Varieties of <i>Sphenopteris affinis</i> etc. R.	79	204
Peale: Bemerkungen über das Alter der Rocky Mountains in Colorado. R.	77	856
Peck, R.: über einige neue mineralogische und geognostische Funde in der preussischen Oberlausitz. R.	75	884
Pellat, E.: Terrain jurassique supérieur du Bas-Boulonnais. R.	79	955
Penck, Albrecht: nordische Basalte im Diluvium von Leipzig. A.	77	243
— geognostische Karte von Mitteleuropa. R.	78	668
— Studien über lockere vulkanische Auswürflinge. R.	78	769
Penfield, Sam.: die chemische Zusammensetzung des Triphylin. R.	77	942
— on the chemical composition of Triphylite. R.	79	901
Pengelly: sechster Bericht über die Erforschung der Kents-Cavern in Devonshira. R.	72	446
Perceval: über das Vorkommen des Websterit bei Brighton. R.	71	641
Peron, A.: über den Jura in Algerien. R.	70	380
Perry, J.: the eozone-limestones of eastern Massachusetts. R.	73	969
Peschel, O.: neue Probleme der vergleichenden Erdkunde als Versuch einer Morphologie der Erdoberfläche. R.	70	497
Petermann, A.: sur le Phosphate de Chaux fossile en Belgique. R.	75	965
Peters, K.: zur Kenntniss der Wirbelthiere aus den Miocän-schichten von Eibiswald in Steyermark. R.	70	506
— über Reste von Dinotherium aus der obersten Miocänstufe der südlichen Steiermark. R.	71	985
Petersen, Th.: zur Formulirung der hochgeschwefelten Sulfide. A.	70	455
— Wismuthfahlerz von Neubulach in Württemberg. B.	70	464
— über Fahlerz (Rionit) von Cremenz bei Einsiedeln. B.	70	590
— zur Kenntniss der Thonerdehydrophosphate. A.	71	353
— Grünbleierz von Schabach. B.	71	393
— über natürliche Kalphosphate. R.	72	96
— Zusammensetzung des Offenbacher Rupelthons. R.	72	540
— Untersuchungen über die Grünsteine. A.	72	573
— Guadalcazarit, ein neues Mineral. R.	72	736
— Notiz über den Basalt und Hydrotachylit bei Darmstadt. A.	73	385
— Apatit im Osteolith; Skolezit von Poonah. B.	73	852
— zur Kenntniss der triklinen Feldspathe. B.	74	269
— Desmin von der Seisser-Alpe in Tyrol. R.	74	430
Petersen, Karl: geologische Untersuchungen im Amt Tromsøe, nebst Bemerkungen über die Hebung desselben über die Meeresoberfläche. R.	71	941
— über die in den Amtsbezirken Tromsøe und Finnmark auftretenden Gebirgsarten. R.	74	752
— geologische Untersuchungen im Amt Tromsøe und in den angrenzenden Theilen des Amtes Nordland R.	74	880
— Arctis. Ein Beitrag über die Vertheilung von Land und Meer während der europäischen Glacialzeit. R.	75	431
— über den Eukrit von Hammerfest. B.	76	174
— über ein Enstatitgestein auf dem Slunkasberg im Amt Nordland. B.	76	515
— über das Vorkommen des Serpentin und Olivinfels im nördlichen Norwegen. A.	76	613
— über das Vorkommen des Olivinfels im nördlichen Norwegen. (Zweiter Beitrag.) A.	77	784
— schematische Uebersicht über die geologischen Verhältnisse von Nord-Schweden und Norwegen. R.	78	425

Pfaff, Fr.: Versuche über die Wirkungen des Druckes auf chemische und physikalische Vorgänge. A. . . . .	1871	834
— die Veränderung der Lage der Apsidenlinie der Erdbahn und ihr Einfluss auf die Klimate. A. . . . .	72	720
— über das optische Verhalten der Feldspathe und die TSCHERMAR'sche Theorie. R. . . . .	79	589
Philippi, R. A.: Cothocrinites, ein neues Geschlecht der fossilen Crinoideen. R. . . . .	76	978
— über die Versteinerungen der Tertiärformation Chiles. R. . . . .	79	216
Philips, A.: über den ältesten Belemniten Britanniens. R. . . . .	70	127
— Analyse eines Elvanits. R. . . . .	70	492
— über die chemische Zusammensetzung und mikroskopische Constitution gewisser Gesteine aus Cornwall. R. 1871 521. . . . .	71	647
— über die Gesteine in den Erzdistrikten von Cornwall und deren Beziehungen zu den Erzlagerstätten. R. . . . .	76	210
Pichler, Ad.: über das Vorkommen von Asphalt und fossilen Harzen in Tyrol. R. . . . .	70	112
— aus der Steinkohlen-Formation des Steinacher Joches. R. . . . .	70	1025
— Beiträge zur Mineralogie Tyrols. B. . . . .	71	52
— Beiträge zur Paläontologie Tyrols. B. . . . .	71	61
— Beiträge zur Geognosie von Tyrol. A. 1871 256. 1875 926. . . . .	78	185
— zur Mineralogie und Geologie von Tyrol. B. . . . .	71	620
— Geologisches aus Tyrol. B. . . . . 1872 192. 1873 940. . . . .	74	61
— erratische Blöcke am Achensee B. . . . .	72	407
— hohle Geschiebe im Pusterthal. B. . . . .	72	935
— Spinnell im Glimmerschiefer von Sterzing. B. . . . .	73	56
— neues Vorkommen von Sphen in Tyrol. B. . . . .	73	60
— Entdeckung von Resten der Steinzeit in Tyrol. B. . . . .	73	155
— Diluvial-Torf bei Innsbruck. B. . . . .	73	612
— Steinwaffen-Funde in Tyrol. B. . . . .	74	961
— neues Mineral, Zirlit, aus Tyrol. B. . . . .	75	51
— Erdstösse bei Innsbruck. B. . . . .	75	173
— aus der Trias der nördlichen Kalkalpen Tyrols. A. . . . .	75	265
— Beiträge zur Geognosie und Mineralogie Tyrols. B. . . . .	76	919
— tyrolische Mineralien. B. . . . .	77	63
— Kupferschwärze und Rutil in Tyrol. B. . . . .	77	394
— Mineralien bei Nasereit; die Stellung der Schwatzerkalke. B. . . . .	77	620
— Beiträge zur Geognosie der Tyroler Alpen. B. . . . .	79	140
Pictet, F. J.: Notice sur les calcaires de la Porte de France et sur quelques gisements voisins. R. . . . .	71	98
Piette, E.: la hauteur du glacier quaternaire de la pique à Bagnières de Luchon. R. . . . .	78	93
Pilar, G.: ein Beitrag zur Frage über die Ursache der Eiszeiten. R. . . . .	76	674
Pilide: über das Neogenbecken u. von Ploesci. R. . . . .	77	853
— sur le bassin néogène de la région située au nord de Ploesci (Valachie). R. . . . .	79	718
Pirona: über eine neue Art von Hippurites. R. . . . .	71	201
Pisani, F.: Analyse des Meteoriten von Kernouvé bei Cléguéreo, Morbihan. R. . . . .	70	106
— über einige auf der Kupfergrube von Cap Carronne vorkommende Mineralien. R. . . . .	70	627
— Analyse des Nadorit. R. . . . .	71	638
— Analysen des Amblygonit (Montebrasit) von Montebras, von Hébron und des Wavellit von Montebras. R. . . . .	72	874
— über Silberamalgam von Kongsberg. R. . . . .	73	191
— Analyse des Jeffersonit von Franklin. R. . . . .	73	644



	Jahrg.	Seite
Pisani, F.: Analyse des Arit vom Berge Ar. R. . . . .	1873	645
— gelber Spessartin von Saint Marcel. R. . . . .	76	932
— <i>Traité élémentaire de Minéralogie</i> . R. . . . .	76	933
— über den Amesit von Chester, Massachusetts. R. . . . .	77	95
— über den Euchlorit. R. . . . .	77	96
— über Bastit von der Insel Elba. R. . . . .	77	203
— über ein Bleiantimonerz von Arnsberg in Westphalen. R. . . . .	77	300
— Analyse des Turnerit. R. . . . .	77	412
— über Triphan aus Brasilien. R. . . . .	77	835
— über Antophyllit von Bamle in Norwegen. R. . . . .	77	835
— sur la Wagnérite de Bamle en Norvège et sur une rétinite de Russie. R. . . . .	79	595
Pischke, v.: Mittheilungen über die Silber- und Goldgewinnung im Bergwerkdistrikte von Nertschinsk. A. . . . .	76	897
Plant, Nath.: die brasilianischen Steinkohlenfelder und W. CAR- RUTHAS: über Pflanzenreste aus brasilianischen Kohlen- schichten mit Bemerkungen über die Gattung <i>Flemingites</i> . R. . . . .	70	663
Platz, Ph.: über seine geologischen Aufnahmen im Schwarzwald. B. . . . .	70	325
— Geologie des Pfingstthales. R. . . . .	72	761
— über Petrefacten im bunten Sandstein. B. O. . . . .	73	533
— das Steinsalz-Lager von Wyhlen. R. . . . .	73	766
— Geologie des Rheinthales. R. . . . .	73	962
— geologische Beschreibung der Umgebungen von Forbach und Ettlingen. R. . . . .	74	546
— über die Bildungsgeschichte der oberrheinischen Gebirge. B. O. . . . .	76	754
— Gletscher-Spuren im Schwarzwald. B. . . . .	78	56
Pohl, J. J.: eine einfache und sichere Unterscheidungsweise der echten Türkise von deren Nachahmungen. A. . . . .	78	364
Pohlig, Hans: der archaische District von Strehla bei Riesa in Sachsen. R. . . . .	78	216
— <i>Aspidura</i> , ein mesozoisches Ophiuridengenus. R. . . . .	79	211
Pomel, A.: sur un gisement d' <i>Hipparion</i> près d'Oran. R. . . . .	79	712
— <i>Géologie de la Petite Syrte et de la région des Chotts tunisiens</i> . R. . . . .	79	713
Ponzi, G.: über eine neue Eintheilung der subapenninischen Ablagerungen. R. . . . .	71	199
— in risposta alle considerazioni critiche fatte dal S. A. MANZONI sulla fauna Vaticana. R. . . . .	79	700
Portis, Al.: über die Osteologie von <i>Rhinoceros Merckii</i> JAGG. und über die diluviale Säugethierfauna von Taubach bei Weimar. R. . . . .	78	884
— über fossile Schildkröten aus dem Kimmeridge von Hannover. R. . . . .	78	888
Posepny, F.: zur Genesis der Galmei-Lagerstätten. R. . . . .	71	185
— die Salzproduction Siebenbürgens. R. . . . .	71	783
— zur Geologie der Erzlagerstätten von Raibl. R. . . . .	74	652
— über das Vorkommen von gediegenem Gold in den Mineral- schalen von Verespatak. R. . . . .	75	650
Pourtales, L. F. de: List of the Crinoids obtained on the Coast of Florida and Cuba. R. . . . .	70	526
— über seine bevorstehende Reise nach S. Francisco. B. . . . .	71	624
— Deep-Sea Corals. R. . . . .	72	437
Powell, J. W.: Exploration of the Colorado River of the West and its Tributaries. R. . . . .	76	962
— Report on the Geology of the eastern portion of the Uinta Mountains and a region of country adjacent thereto. R. . . . .	77	650
— U. S. geographical and geological Survey of the Rocky Mountain Region. R. . . . .	79	223

	Jahrg.	Seite
Prendel, R.: der Meteorit von Vavilovka. R. . . . .	1878	868
— Bericht über die Resultate einer im Sommer 1877 ausgeführten Excursion in das Gouv. Podolien. R. . . . .	79	419
Prestwich, J.: über die Structur der Crag-Schichten von Norfolk und Suffolk. R. . . . .	72	230
— Tables of Temperatures of the Sea at different Depths beneath the Surface. R. . . . .	77	308
Price, F. G. H.: über den Gault von Folkstone. R. . . . .	75	332
Pumpelly, R.: Paragenesis und Bildungsweise des Kupfers und seiner Begleiter am Oberen See. R. . . . .	72	538
— Geological Survey of Missouri. R. . . . .	75	209
— über Pseudomorphosen von Chlorit nach Granat am Oberen See. R. . . . .	75	748
— Metasomatic development of the Copper bearing rocks of Lake Superior. R. . . . .	78	765
Purgold, A.: über die Bildung des Aussig-Teplitzer Braunkohlen- flötzes. R. . . . .	77	888
Pusirewsky, P.: Nefediewit, ein neues Mineral. R. . . . .	73	420

## Q.

Quenstedt, A.: über den weissen Jura <i>alp.</i> B. . . . .	71	859
— die Meteoriten der Tübinger Universitätssammlung. R. . . .	71	940
— Geologisches aus Schwaben; die geognostischen Karten von Württemberg. B. . . . .	72	198
— Grundriss der bestimmenden und rechnenden Krystallographie nebst einer historischen Einleitung. R. . . . .	73	960
— Petrefactenkunde Deutschlands R. 1873 983. 1874 221. 1875 219. 1877 324.	78	374
Quiroga y Rodriquez, Fr.: Ofita di Pando, Santander. R. 1877 212.	77	968

## R.

Raab, L.: über den Baryt- und Mangengehalt einiger Mineralien. R.	71	517
Rabenhorst, L.: Meeresgrundproben mit Süßwasserformen. R.	72	438
Radominski: über ein Fluor-haltiges Cerphosphat. R. . . . .	75	90
Raffelt, R.: über einen Fund von 19 Zähnen von <i>Ptychodus</i> <i>latiss.</i> R. . . . .	79	213
— Alumininit von Mühlhausen bei Kralup in Böhmen. R. . . .	79	615
Raincourt, de: description d'espèces nouvelles du bassin de Paris. R. . . . .	78	435
— Entdeckung eines Fragments eines Reptil in den Schichten an der Basis des Lias zu Echenoz bei Vesoul. R. . . . .	79	984
Rambotti, Vinc.: osservazioni geognostiche sui dintorni di Ca- tanzaro. R. . . . .	77	863
Rammelsberg, C.: über den Olivinfels vom Dreiser Weiher. R.	71	527
— Analyse des Orthit von Frederikshaab in Grönland. R. . . .	72	649
— über die Zusammensetzung des Epidots vom Sulzbachthal. R.	72	649
— über Aërinith und Gnilsit. R. . . . .	77	97
— über Nephelin, Monacit und Silberwismuthglanz. R. . . .	77	890
— über die Zusammensetzung des Aeschynits und Samarskits. R.	78	529
— über die Zusammensetzung des Pollucits und Petalits von Elba. R. . . . .	78	651

Rammelsberg, F.: über die Bestimmung des Lithions durch phosphorsaures Natron; — über die Zusammensetzung der Lithionglimmer. R. . . . .	1879	399
Ramsay, A. C.: über die physikalischen Verhältnisse des neurothen Mergels der rhätischen Schichten und des unteren Lias. R. . . . .	72	433
— über die rothen Gesteine Englands von höherem Alter als Trias. R. . . . .	72	434
— the physical geology and geography of Great Britain. R. . . . .	79	627
Rath, G. von: der Aetna in den Jahren 1863 bis 1866 mit besonderer Beziehung auf die grosse Eruption von 1865; auszugsweise übertragen nach dem Werke von O. SM-VESTRI. A. . . . .	1870	51.
— über den Labradorit aus dem Närkefjället. R. . . . .	70	257
— über den Meteoriten von Krähenberg, gefallen am 5. Mai 1869. R. . . . .	70	105
— die Erdbeben in Calabrien. B. . . . .	70	231
— über ein neues Mineral von Laach. R. . . . .	70	326
— über den Orthit vom Vesuv. R. . . . .	70	345
— Oligoklas vom Vesuv; ein Beitrag zur Kenntniss trikliner Feldspathe. R. . . . .	70	346
— über den Wollastonit vom Vesuv. R. . . . .	70	347
— die Insel Elba. R. . . . .	70	478
— über die in den Granit-Gängen von Piero auf Elba vorkommenden Mineralien. R. . . . .	70	786
— über Quarz-Krystalle von Palombaja auf Elba. R. . . . .	70	890
— über den Lievrit von Elba. R. . . . .	70	895
— Pseudomorphose von Magneteisen nach Eisenglanz. R. . . . .	71	997
— über ein neues Vorkommen von Monazit (Turnerit) am Laacher See. R. . . . .	71	79
— ein neues Vorkommen von Babingtonit bei Herbornseelbach im Nassauischen. R. . . . .	71	172
— über den nassauischen Ilvait. R. . . . .	71	513
— über das Krystallsystem des Humits. R. . . . .	71	514
— das Skalenöder R4 an Kalkspath-Krystallen von Alston Moor in Cumberland. R. . . . .	71	634
— Identität des Amblystegit mit dem Hypersthen. R. . . . .	71	639
— ein interessanter Wollastonit-Auswürfling vom Monte Somma. R. . . . .	71	642
— ein Fund von Gadolinit im Radauthale. R. . . . .	72	217
— über Humit-Krystalle von Nya-Kopparberg in Schweden. R. . . . .	72	330
— Eisenkies von Chichiliane, Isère-Dep. R. . . . .	72	425
— über die chemische Zusammensetzung einiger Orthoklase. R. . . . .	72	426
— über den Ersbyit von Pargas. R. . . . .	72	427
— über die chemische Zusammensetzung der Kalknatronfeldspathe, ein Beitrag zu der Lehre von der Isomorphie. R. . . . .	72	538
— über den Meteoriten von Ibbenbüren in Westphalen. R. . . . .	72	644
— über einen merkwürdigen Lavablock, ausgeschleudert vom Vesuv bei der grossen Eruption im April 1872. R. . . . .	72	648
— über einen Allophan von Dehrn bei Limburg in Nassau. R. . . . .	72	738
— ein Beitrag zur Kenntniss der chemischen Zusammensetzung des Humits. R. . . . .	72	874
— über ein Cyanit-ähnliches Mineral in den rheinischen Basalten. R. . . . .	72	945
— über die Zwillings-Gesetze des Anorthits. R. . . . .	73	950
— über zwei Kalknatron-Feldspathe aus dem Ural. R. . . . .	73	78
— über das Krystallsystem des Leucits. A. . . . .	73	88
— über einige Leucit-Auswürflinge vom Vesuv. R. . . . .	73	113
		188

	Jahrg.	Seite
Rath, G. vom: der Aetna. R. . . . .	1873	200
— Tridymit im neapolitanischen Vulkan-Gebiet. R. . . . .	73	320
— Nephelin in dem niederrheinischen Vulkan-Gebiet. R. . . . .	73	417
— über den Mikrosommit. R. . . . .	73	544
— ein Ausfluss nach den Schwefelgruben von Gergenti. R. . . . .	73	584
— das Erdbeben von Belluno am 29. Juni 1873. B. . . . .	78	705
— über Vulcano; nebst Mittheilung von H. TRAUTSCHOLD an G. vom RATH über Schwefel-Vorkommen in Sicilien. B. . . . .	74	62
• — über die von N. STORV-MASKELYNE im Meteorit von Breitenbach entdeckte neue krystallisirte Modification der Kieselsäure. R. . . . .	74	79
— über einige Gesteine aus dem Hochlande von Quito. R. . . . .	74	310
— Albit-Krystalle in vulkanischem Gestein. R. . . . .	74	428
— über einen Kupferkies-Zwilling von Grünau a. d. Sieg. R. . . . .	74	424
— über eine besondere Art von Zwillingbildung beim Amethyst. R. . . . .	74	428
— Foresit ein neues Mineral der Zeolith-Familie aus den Granit- Gängen der Insel Elba. B. . . . .	74	516
— Wollastonit im Phonolith des Kaiserstuhl bei Freiburg im Breisgau. Graphit vom Korallenberge zwischen Endorf und Becklingshausen im oberen Röhrtal. B. . . . .	74	521
— über die Krystallisation und Zwillingbildungen des Tridym- mits. R. . . . .	74	542
— Hypersthen vom Mont Dore in der Auvergne. R. . . . .	74	730
— ein ausgezeichnete Kalkspath-Krystall vom oberen See in Nordamerika. R. . . . .	74	732
— Dr. FRIEDRICH HESSENBERG. A. . . . .	74	818
— die Krystall-Modelle von HEINE. PHEL in Bonn. B. . . . .	74	854
— eine eigenthümliche Verwachsung von Rutil und Eisen- glanz. R. . . . .	74	865
— Krystallform des Cordierits der Laacher Auswürflinge. R. . . . .	74	865
— zur Entscheidung der Frage über die chemische Constitution der Feldspathe. B. . . . .	74	396
— über eine Fundstätte von Monticellit-Krystallen in Begleitung von Anorthit auf der Pesmeda-Alpe am Monzoniberg in Tyrol. R. . . . .	75	413
— die vulkanischen Ausbrüche auf Island im verflossenen Winter. B. . . . .	75	506
— der Monzoni im südöstlichen Tyrol. R. . . . .	75	535
— Bemerkung zu Scacchi's Mittheilung über die Krystalle von Racalmuto. B. . . . .	75	622
— Kalkspath vom Ahrenthal bei Bruneck in Tyrol. R. . . . .	75	647
— über einen Quarz-Zwilling mit geneigten Aren aus Japan. R. . . . .	75	648
— über die Zwilling-Bildungen der Krystalle des rhombischen Schwefels. R. . . . .	75	743
— Bemerkungen die von ihm und FRENDEL beschriebenen Ver- wachsungen zwischen Quarz und Kalkspath betreffend. B. . . . .	75	856
— über den Phakolith von Richmond, Victoria in Australien. R. . . . .	76	63
— über eine neue Ausbildung des Anatas vom Cavradi in Tavetsch. R. . . . .	76	64
— die Meteoriten des naturhistorischen Museums der Universität Bonn. R. . . . .	76	67
— über die chemische Zusammensetzung des gelben Augits vom Vesuv. R. . . . .	76	204
— über einen Brookit-Krystall aus den Goldseifen bei Atliansk unfern Miask im Ural. R. . . . .	76	204
— über merkwürdige Sanidin-Krystalle auf Drusen einer dolerit- ischen Lava von Bellingen, Westerwald. R. . . . .	76	205
— Bemerkungen zu der Arbeit von J. HIRSCHWALD zur Kritik des Leucitsystems. B. . . . .	76	281

Rath, G. vom: über die oktaëdrischen Krystalle des Eisenglanzes vom Vesuv; über die Verwachsungen von Biotit, Angit und Hornblende mit grösseren Angit-Krystallen vom Vesuv; über Zwillinge des Turnerits aus Tavetsch und Binnen, über Skorodit von Dernbach in Nassau; über Paramorphosen von Rutil nach Arkansit von Magnet Cove; einige Worte über die Verwachsungen von Quarz mit Kalkspath von Schneeberg und über den Basalt von Tannenbergethal; über das Mineral von la Selle am Monzoni und ein ähnliches von Dognacaka; über den optischen Charakter des Lencit; über Angit-Krystalle von Traversella. B. . . . .	1876	386
— über die Verwachsung von Eisenglanz und Magnet Eisen. B. . . . .	76	640
— die Zwillingverwachsung der triklinen Feldspathe nach dem sogen. Periklin-Gesetze und über eine darauf gegründete Unterscheidung derselben. A. . . . .	76	689
— eine neue Combination des Kalkspaths von Elba; seltsame Fortwachsung eines Kalkspath-Krystalls von Oberstein. R. . . . .	76	770
— das Syenitgebirge von Ditro. R. . . . .	76	772
— Rothgültigerz von Andreasberg. R. . . . .	76	774
— über seinen ernten Besuch des Basaltganges im Tannenbergethale. B. . . . .	76	855
— das Gold von Vöröspatak. R. . . . .	76	866
— Tridymit-führender Andesit von Gereces. R. . . . .	76	869
— Rutil in Formen des Eisenglanzes aus dem Binnenthal. R. . . . .	77	297
— Achtlinge des Rutil aus Arkansas. R. . . . .	77	298
— über eine wassergefüllte Chalcodon-Mandel. R. . . . .	77	302
— über in rhombischen Oktaëdern krystallisirten Schwefel, welcher aus Schmelzfluss entstanden. R. . . . .	77	302
— über eine eigenthümliche Zwillingbildung des Speiskobalts. B. . . . .	77	405
— Bericht über eine geologische Reise nach Ungarn im Herbst 1876. R. . . . .	77	542
— die Opalgruben von Dubnik. R. . . . .	77	644
— über Analcim. R. . . . .	77	645
— über eine neue krystallisirte Tellurgold-Verbindung, den Bunsenin Kewenau's. R. . . . .	77	825
— über einige durch vulkanische Dämpfe gebildete Mineralien des Vesuv. R. . . . .	77	826
— über den Beudantit von Dernbach. R. . . . .	77	829
— der Kalkspath von Bergen Hill, New Jersey. R. . . . .	77	940
— über den Aschenfall in Norwegen. B. . . . .	78	52
— über Pandemit, ein von Muck entdecktes Mineral. R. . . . .	78	74
— über rosaroth Anorthite von der Alp Pesmeda. R. . . . .	78	78
— über Krystalle des Amazonenstein (Mikroklin) von Pikes Peak in Colorado. R. . . . .	78	406
— über seine Besuche in der Umgegend von Kremnitz und Schemnitz in Ungarn im Aug. 1875 und Sept. 1877. R. . . . .	78	422
— über Quarz-Krystalle von Kremnitzka. R. . . . .	78	528
— einige krystallographische Beobachtungen am Kupfer vom Oberen See. R. . . . .	78	530
— über ungewöhnliche und anomale Flächen am Granat aus dem Pfitschthal in Tyrol. R. . . . .	78	531
— Pseudomorphosen von Kalkspath nach Aragonit. R. . . . .	78	863
— über seine Besuche in der Umgegend von Kremnitz und Schemnitz. R. . . . .	78	871
— über das Krystallsystem des Cyanit. R. . . . .	78	952
— ein Beitrag zur Kenntniss der Krystallisation des Cyanit. R. . . . .	79	401

	Jahrg.	Seite
Rath, G. vom: über eine sternförmige Zwillingstafel von gediegen Silber. R. . . . .	1879	405
Rau: Feuerstein-Geräthe in Süd-Illinois. R. . . . .	71	544
Rauber, A.: dem Gedächtniss von K. E. v. BAER. R. . . . .	77	893
Rauff, Herm.: über die chemische Zusammensetzung des Nephelins, Cancrinites und Mikrosommits. R. . . . .	78	745
Raumer, E. v.: Beitrag zur Kenntniss der fränkischen Liasgesteine. R. . . . .	1878 872.	79 952
Reade, Mellard: on Geological Time. R. . . . .	77	542
Redtenbacher, Ant.: die Cephalopoden-Fauna der Gosauschichten in den n.-ö. Alpen. R. . . . .	74	326
Regelmann, C.: die Quellwasser Württembergs. R. . . . .	75	545
Reichardt, E.: ein neues Mineral Stassfurts. B. . . . .	71	856
— die neuen Äquivalentzahlen. R. . . . .	74	809
— die mikroskopische Prüfung des Brunnenwassers. R. . . . .	74	322
— Grundlagen zur Beurtheilung des Trinkwassers. R. . . . .	75	966
Reinsch, P. F.: Notiz über die mikroskopische Fauna der mittleren und unteren fränkischen Liasschichten. B. . . . .	77	176
Reinwarth, C.: über die Steinsalz-Ablagerung bei Stassfurt und die dortige Kali-Industrie. R. . . . .	71	314
— über den Stein- und Kalisalz-Bergbau bei Westeregeln. B. . . . .	74	616
Reiss: über seine Reise in Süd-Amerika. R. . . . .	78	319
Renard, A.: über seine Arbeit über die belgischen plutonischen Gesteine; die plutonischen Gesteine der Ardennen. B. . . . .	75	44
— Nekrolog von OMALIUS D'HALLOY. B. . . . .	75	284
— Mémoire sur la structure et la composition minéralogique du coticule et sur ses rapports avec la phyllade oligistifère. R. . . . .	78	538
— Peridotit von der St. Paul's-Insel im Atlantischen Ocean. B. . . . .	79	390
Renault, B.: Nouvelles recherches sur la structure des Sphenophyllum et sur leurs affinités botaniques. R. . . . .	79	454
Renewier: Relations du Pliocène et du Glaciaire aux environs de Côme. R. . . . .	79	710
Reusch, Hans: eine Höhle auf dem Gute Njos, Leganger Kirchspiel in Bergens Stift. R. . . . .	76	217
— ein Besuch der Titaneisengruben bei Sogndal. R. . . . .	79	609
Reuss, A.: über hemimorphe Baryt-Krystalle. R. . . . .	70	235
— paläontologische Studien über die älteren Tertiärschichten der Alpen. II. Abth. Die fossilen Anthozoen und Bryozoen der Schichtengruppe von Crosara. R. . . . .	1870 379.	74 444
— über tertiäre Bryozoen von Kischenew in Bessarabien. R. . . . .	70	509
— zur fossilen Fauna von Gaas. R. . . . .	70	656
— oberoligocäne Korallen aus Ungarn. R. . . . .	70	1017
— zwei neue Pseudomorphosen. R. . . . .	71	292
— die Foraminiferen des Septarienthons von Pietzpuhl. R. . . . .	71	891
— neue Mineral-Vorkommnisse in Böhmen. R. . . . .	72	221
— Phymatocarcinus speciosus, eine neue fossile Krabbe aus dem Leithakalk des Wiener Beckens. R. . . . .	72	230
— die fossilen Korallen des Oesterreichisch-Ungarischen Miocäns. R. . . . .	72	659
— die fossilen Bryozoen des Oesterreichisch-Ungarischen Miocäns. R. . . . .	76	99
Reyer, Ed.: die Euganeen, Bau und Geschichte eines Vulkans. R. . . . .	77	737
— Beitrag zur Kenntniss der Physik und der Eruptivgesteine. R. . . . .	78	317
— vulkanologische Studien. R. . . . .	78	964
— über die erzführenden Tieferruptionen von Zinnwald-Altenberg und über den Zinnbergbau in diesem Gebiete. R. . . . .	79	915
Reynolds: Analyse des Harmotoms von Strontian. R. . . . .	72	534

	Jahrg.	Seite
Ribeiro e Delgado: Carta geologica do Portugal. R. . . . .	1879	98
Richter, R.: Bemerkungen zu Ludwig's Abhandlung über paläolithische Pflanzen. B. . . . .	70	207
— devonische Entomostraceen in Thüringen. R. . . . .	70	519
— das Thüringische Schiefergebirge. R. 1870 639. 1871 664. . . . .	75	974
— Myophorien des thüringischen Muschelkalkes. R. . . . .	70	1034
— das Uebergangsgebirge des Thüringer Waldes, mit Nachschrift von H. B. GRINITZ. B. . . . .	71	622
— thüringische Porphyroide. R. . . . .	71	766
— die Nereiten-Schichten Thüringens. B. . . . .	71	859
— Graptolithen aus den Nereiten-Schichten. B. . . . .	72	208
— untersilurische Petrefacten aus Thüringen. R. . . . .	72	891
— über Graptolithen. B. . . . .	78	639
— Diluvium bei Saalfeld. B. . . . .	79	850
— über Helix ichthyomma HELD. R. . . . .	79	998
Richthofen, F. v.: geologische Untersuchungen in China. R. . . . .	70	364
— über das Alter der goldführenden Gänge und der von ihnen durchsetzten Gesteine. R. . . . .	70	498
— über das Auftreten der Nummuliten-Formation in China. R. . . . .	71	543
— über den chinesischen Löss. R. . . . .	73	326
— die Verbreitung der Steinkohle in China. R. . . . .	74	324
— über Mendola-Dolomit und Schlern-Dolomit. R. . . . .	75	102
— Anleitung zu geologischen Beobachtungen auf Reisen. R. . . . .	76	84
— China. Ergebnisse eigener Reisen und darauf gegründeter Studien. I. Bd. R. . . . .	77	754
— Bemerkungen zur Lössbildung. R. . . . .	79	191
Riedl, Emanuel: über Bergsturz und Rutschung. A. . . . .	77	914
Riess, E. R.: Untersuchungen ü. d. Zusammensetzung des Eklogits. R. . . . .	78	877
Rocco, G. B.: über eine auf der Halbinsel Argolis gelegene Kupfergrube. B. . . . .	75	394
Römer, Ed.: Monographie der Mollusken-Gattung Venus. R. . . . .	70	658
Roemer, F.: über das Auftreten einer sandigen cenomanen Kreidebildung unter dem kalkigen Kreidemergel von Oppeln. R. . . . .	71	193
— Geologie von Oberschlesien. R. . . . .	71	303
— das Uebergangsgebirge des Thüringer Waldes. R. . . . .	71	308
— über Python Euboëus, eine fossile Riesenschlange aus tertiärem Kalkschiefer von Kummi auf Euböa. R. . . . .	71	448
— über seine Reise nach England im Aug. 1871; devonische Formation bei Torquay; das British Museum. B. . . . .	72	67
— Nachruf an EWALD BECKER. B. . . . .	73	172
— geologische Reisenotizen aus der Sierra Morena. A. . . . .	73	256
— Bericht über eine Reise nach Spanien. B. . . . .	73	517
— Ankauf von GÖPPERT's Sammlung fossiler Pflanzen für das mineralogische Museum in Breslau. B. . . . .	74	68
— das Breslauer mineralogische Museum und die Verdienste WERNER's um dessen Aufstellung. B. . . . .	74	612
— Notiz über das Vorkommen von Eurypterus Scouleri im nieder-schlesischen Steinkohlengebirge. R. . . . .	74	667
— die GÖPPERT'sche Sammlung fossiler Pflanzen im Breslauer Museum. B. . . . .	75	295
— über ein neues Vorkommen des Rhät bei Hildesheim. R. . . . .	75	327
— Notiz über die Grube Gonderbach Laasphe im Kreise Wittgenstein. A. . . . .	75	378
— Existenz grosser Gletscher in früherer Zeit im s. Spanien; ausgedehnte Serpentin-Partie, die aus der Umwandlung von Olivinfels hervorgegangen. B. . . . .	75	221

Roemer, F.: über das Vorkommen des Moschus-Ochsen ( <i>Ovibos moschatus</i> ) im Diluvium Schlesiens. R.	1875	672
— über die ältesten versteinierungsführenden Schichten in dem rheinisch-westphälischen Schiefergebirge. R.	75	766
— über ein Vorkommen von Blitzröhren oder Fulguriten bei Starczynow unweit Olkusz im Königreich Polen. A.	76	33
— die Kohlenkalkfauna auf Sumatra; G. LINDBSTRÖM als Nachfolger ANGELIN's in Stockholm: FREISTMANTEL, Paläontologie der geol. Survey of India in Calcutta. B.	76	529
— Lethaea geognostica oder Beschreibung und Abbildung der für die Gebirgs-Formationen bezeichnendsten Versteinerungen. Herausgegeben von einer Vereinigung von Paläontologen. I. Theil. Lethaea palaeozoica. Atlas mit 62 Tafeln. R.	76	581
— Bericht über seine Reise nach Grossbritannien; über die in Irland auftretenden Sedimentärbildungen. B.	77	64
— Fund eines Schädels von <i>Elasmotherium</i> ; über die Verbreitung silurischer aus Skandinavien stammender Diluvialgeschiebe. B.	78	394
— <i>Iconographia Crinoideorum in stratis Sueciae siluricis fossilium</i> auct. N. P. ANGELIN. B.	78	637
— über einen mit dem Unterkiefer vollständig erhaltenen Schädel von <i>Rhinoceros tichorhinus</i> aus dem Diluvium von Gnadenfeld bei Cosel. R.	78	779
— über das Vorkommen von Diluvial-Geschieben versteinierungsführender Sedimentär-Gesteine. R.	78	780
— über eine Sammlung von neu aufgefundenen marinen Versteinerungen aus dem Steinkohlengebirge von Gräfin-Laura-Grube bei Königshütte in Oberschlesien. R.	78	890
Röntgen, W. C.: über eine Methode zur Erzeugung von Isothermen auf Krystallen. R.	79	398
Roepper: über einen Mangandolomit. R.	70	892
— über einen Olivin aus New Jersey. R.	70	892
— über eine Pseudomorphose von Opal nach einem chloritischen Mineral. R.	70	895
Rösing, Bernh.: über das Clausthaler Zundererz. R.	79	157
Rolle, Fr.: über Mineralquellen und Erdbeben. R.	70	788
— der Burgsturz bei Steinbrück in Steyermark. B.	77	276
— über ein Vorkommen fossiler Pflanzen zu Obererlenbach (Wetterau). A.	77	769
— Uebersicht der geologischen Verhältnisse der Landschaft Chiavenna in Oberitalien. R.	78	420
Rope, J.: Bemerkungen über Crinoideen. R.	71	961
Roscoe, H. E.: über Mottramit. R.	77	411
Rose, G.: über die regelmässigen Verwachsungen der verschiedenen Glimmer-Arten unter einander, sowie mit Pennin und Eisenglanz. R.	70	101
— über den Zusammenhang zwischen hemiedrischer Krystallform und thermo-electrischem Verhalten beim Eisenkies und Kobaltglanz. R.	1870	776
— über ein Vorkommen des Zirkons im Hypersthenit des Radthaales bei Harzburg. R.	71	77
— über einen angeblichen Meteoritenfall von Murzuk in Fessan. R.	71	299
— über die Bildung des mit dem Steinsalz vorkommenden Anhydrits. R.	71	932
— über das Verhalten des Diamants und Graphits bei der Erhitzung. R.	72	872



	Jahrg.	Seite
Rose, G.: über ein grosses Granit-Geschiebe aus Pommern. R.	1872	960
Rose, G. u. A. Sadebeck: das mineralogische Museum der Universität Berlin. R.	75	92
Resen, Fr. v.: über die Natur der Stromatoporen und über die Erhaltung der Hornfaser der Spongien im fossilen Zustande. R.	71	219
Rosenbusch, H.: das Eisenerz-Lager von St. Joao d'Ypanema in Brasilien und das Vorkommen des Martit. R.	71	78
— über brasilianischen Granit. R.	71	84
— über merkwürdige Chalcedon-Concretionen aus Brasilien. R.	71	175
— über eine Verbesserung mikroskopischer Gesteins-Untersuchungen. B.	71	914
— petrographische Studien an den Gesteinen des Kaiserstuhls. A.	1872 35.	72 135
— der Hydrotachylit vom Roseberga. B.	72	614
— über einige vulkanische Gesteine von Java. R.	72	953
— kündigt sein Werk Physiographie der petrographisch wichtigen Mineralien an. B.	73	61
— mikroskopische Physiographie der petrographisch wichtigen Mineralien. R.	73	753
— über die Phänomene, welche den Contact des Granits mit Thonschiefern zu begleiten pflegen, insbesondere bei Barr-Andlau in den Vogesen. B.	75	849
— über Wichtisit und Sordawalit. B.	75	855
— ein neues Mikroskop für mineralogische und petrographische Untersuchungen. A.	76	504
— einige Mittheilungen über Zusammensetzung und Structur granitischer Gesteine. R.	77	544
— die Steiger Schiefer und ihre Contactzone an den Graniten von Barr-Andlau und Hohwald. R.	77	749
— mikroskopische Physiographie der massigen Gesteine. R.	77	956
Rossi, Mich. Steff. de: la meteorologia endogena. R.	79	911
Roster, Giorg.: Note mineralogiche su l'isola d' Elba. R.	77	531
Roth, J.: Beiträge zur Petrographie der plutonischen Gesteine, gestützt auf die von 1861 bis 1868 veröffentlichten Analysen. R.	70	632
— die geologische Bildung der norddeutschen Ebene. R.	71	433
— einige Worte in Bezug auf Mohr's Aufsatz über Erdwärme. B.	75	518
Roth, L.: über ein neues Vorkommen von Gismondin. R.	79	157
Roth, S.: die eruptiven Gesteine des Fazekasbodo-Moragyer Gebirgszuges. R.	77	545
Rothenbach, J. E.: dreissig Tage auf der Wengern-Alp. R.	74	784
Rothpletz, A.: über devonische Porphyroide in Sachsen. R.	77	307
Rütimeyer, L.: über Thal- und Seebildung. R.	70	242
— über den Bau von Schale und Schädel bei lebenden und fossilen Schildkröten. R.	74	557
— die fossilen Schildkröten von Solothurn und der übrigen Jura-Formation. R.	75	333
— über Pliocän und Eisperiode auf beiden Seiten der Alpen. R.	76	677
— der Rigi-Berg, Thal und See. R.	77	547
— über die Art des Fortschrittes in den organischen Geschöpfen. R.	77	552
— die Rinder der Tertiär-Epoche nebst Vorstudien zu einer natürlichen Geschichte der Antilopen. R.	1878 883.	79 442
Rumpf, J.: über den Hartit aus der Kohle von Oberdorf und den angrenzenden Gebieten von Voitsberg und Köflach in Steyermark. R.	70	230
— Magnesit-Krystalle von Mariazell in Steyermark. R.	70	356
— Magnetkies von Loben in Kärnthen. R.	70	356

	Jahrg.	Seite
Rumpf, J.: über krystallisirte Magnesite aus den n.-ö. Alpen. R. . . . .	1874	540
— einfache Albit-Krystalle aus dem Schneeberg bei Passaier. R. . . . .	74	868
— über Mispickel vom Leyerschlag in der Zinkwand bei Schlading. R. . . . .	74	976
Rumpf, J. u. F. Ullik: Ullmannit von Waldenstein in Kärnten. R. . . . .	70	355
Runge, W.: anstehende Juragesteine im Regierungsbezirk Bromberg. R. . . . .	71	96
— die Mineralogie in der deutschen Volksschule. R. . . . .	74	195
Rutley, Frank: über einige Eigenthümlichkeiten in der mikroskopischen Struktur der Feldspathe. R. . . . .	76	205
— the study of rocks, an elementary textbook of petrology. R. . . . .	79	639

## S.

Sacher, E.: einige neue physikalische Versuche. R. . . . .	77	543
Sadebeck, A.: die Krystallformen des Kupferkieses. R. . . . .	70	100
— über die Krystallformen der Blende. R. . . . .	70	224
— über Isomorphismus von Chrysolith und Chrysoberyll und die Beziehungen von Silicaten und Aluminaten zu einfachen Sulphureten. R. . . . .	70	628
— Hemiëdrie der holoëdrischen Formen der Blende und des Kupferkieses. R. . . . .	72	644
— über Fahlerz und seine regelmässigen Verwachsungen. R. . . . .	73	80
— Vorkommen des Scheelits bei Graupen in Böhmen. R. . . . .	73	423
— GUSTAV ROSE's Elemente der Krystallographie. 3. Aufl. R. . . . .	73	868
— Repetitorium der Mineralogie und Geologie. R. . . . .	74	193
— Geologie von Ostafrika. R. . . . .	74	657
— über den zweiten Theil seiner Krystallographie und den darin besonders behandelten Abschnitt über Krystallotektonik. B. . . . .	75	43
— über die Krystallisation des Bleiglanzes. R. . . . .	75	86
— über Krystallotektonik. R. . . . .	76	59
— über eine neue Art von Verwachsung im regulären System. R. . . . .	76	301
— Weissbleierz-Zwillinge nach dem Gesetz: Zwillingaxe die Normale einer Fläche von $\text{CoPb}$ . R. . . . .	76	302
— über einen eigenthümlich ausgebildeten Oligoklas-Krystall von Bodenmais in Bayern. R. . . . .	76	306
— über Zwillinge-Streifung beim Titaneisen und Eisenglanz. R. . . . .	76	307
— über die Theilbarkeit der Krystalle. R. . . . .	76	560
— angewandte Krystallographie. R. . . . .	76	872
— über die Krystallisation des Diamanten. R. . . . .	1877	197.
— über die Bezeichnung der Zwillingbildung bei den Krystallen. R. . . . .	77	524
— gegen die Tetartoëdrie des Titaneisens und über dessen Flächenbestimmungen; über den Namen Markasit. B. . . . .	78	287
— über die Krystallisation des Markasit und seine regelmässigen Verwachsungen mit Eisenkies. R. . . . .	78	525
— über die Krystallotektonik des Silbers. R. . . . .	79	85
— über zwei neue regelmässige Verwachsungen verschiedener Mineralien. R. . . . .	79	154
— über geneigtflächige Hemiëdrie. R. . . . .	79	883
Safarik: über böhmische Kaoline. R. . . . .	70	626
Safford: Geology of Tennessee. R. . . . .	71	322
Salter: über einige Fossilien der Menevian-Gruppe. R. . . . .	70	662
Sandberger, F.: über Glaukopyrit, ein neues Mineral. A. . . . .	70	196

	Jahrg.	Seite
Sandberger, F.: über Dolerit und einige Mineralien basaltischer Gesteine. B.	1870	205
— Bemerkungen über die Diluvialgerölle des Rheinthales bei Karlsruhe. R.	70	246
— Einiges über den Löss. R.	70	247
— über zwei neue Phosphate. A.	70	306
— Berichtigung, den Auszug über die Bildung des Löss betreffend. B.	70	465
— amorphe Kieselsäure nach Quarz; neue Form 3P beim Antimon-silber; Zinkblüthe nach Zinkspath von Bleiberg; Strontianit als Versteinerungs-Mittel von Wasseraufingen. B.	70	588
— neue Petrefacten in der fränkischen Trias und dem mittleren Oolithen Oberbadens. B.	70	604
— über die geologischen Verhältnisse der Quellen zu Kissingen. R.	70	642
— kündigt Analysen nassauischer Diabase an, ausgeführt durch <del>Senfner</del> in Petersen's Laboratorium; Berichtigung über die Krystallform des Isoklas; Fortsetzung seines Werkes über Süßwasser-Conchylien. B.	70	988
— die Land- und Süßwasser-Conchylien der Vorwelt. R. 1870 1014. 1871 558. 1872 776. 1873 777. 1874 103.	76	571
— die bisherigen Funde im Würzburger Pfahlbau. R.	70	1028
— Apatit im Olivinfels; Fluidal-Structur des Tachylits von Dransfeld. B.	71	621
— über das Vorkommen des Lithionglimmers im Fichtelgebirge. R.	71	642
— über den Weissnickelkies oder Rammelsbergit. R.	71	935
— über seine Land- und Süßwasser-Conchylien der Vorwelt; jurassische Süßwasserbildungen. B.	72	73
— Dolerite bei Brückenau. Tridymit in Dolerit am Frauenberg; Reichthum der oberfränkischen Eklogite an accessorischen Gemengtheilen. B.	72	301
— über Paramorphosen von Kalkspath nach Aragonit von Oberwirn bei Schweinfurt. R.	72	529
— über die Zersetzungs-Producte des Quecksilberfahlerzes von Moschellandsberg in der Pfalz. R.	72	646
— Bemerkungen über Einschlüsse in vulcanischen Gesteinen. R.	72	740
— vorläufige Bemerkungen über den Buchonit, eine Felsart aus der Gruppe der Nephelingesteine. R.	72	743
— über seine Herbstreise und Studien des Tertiär-Gebirges; oberdevonische Petrefacten aus Armenien; Mineralogisches über Wittichen und Bieber. B.	73	57
— die Gliederung der Miocän-Schichten im schweizerischen und schwäbischen Jura. A.	73	575
— weitere Mittheilungen über den Buchonit. R.	73	647
— über Unio sinuatus Lam. und seine archäologische Rolle. R.	73	981
— über Speiskobalt und Spathiopyrit. R.	74	82
— über Dolerit. R.	74	88
— Neues aus der Würzburger Trias; Ausflug in das Ries; die Feldspathbasalte im Vogelsberg und ihre Zeolithe; Pseudomorphose von Hyalith nach Aragonit; über Mineralien aus Chile, insbesondere den Huantajayit. B.	74	172
— die krystallinischen Gesteine Nassau's. R.	74	314
— über Buntkupfererz von Wittichen im Schwarzwald; Amianth-Fasern im Spargelstein; über den Buchonit; Kalkstein mit Glandina costellata Sow. an der Alb. B.	74	606
— die Steinheimer Planorbiden. R.	74	781
— eine neue Mineral-Species Clarit aus dem Schwarzwald. B.	74	960
— über den Clarit. A.	75	382

Sandberger, F.: Halobia Lommeli im Muschelkalk von Würzburg. B.	1875	518
— Barytglimmer vom Habachthal; Brauneisenerz-Pseudomorphosen, welche Platin enthalten, aus Mexico. B.	75	625
— über Steinkohle. R.	75	672
— Wapplerit bei Wittichen und Riechelsdorf; Nickelgymnit von Alt Orsowa. B.	75	858
— über merkwürdige Quecksilbererze aus Mexico. R.	75	874
— der Bohrversuch bei Rheinfelden. B.	76	48
— Heterogenit und Chlorotil ähnliches Mineral von Wittichen; über den Livingstonit. B.	76	280
— Entdeckung von Zinkenit auf der Grube Ludwig im Adlersbach bei Hausach. B.	76	514
— über seine Excursionen in der fränkischen Trias und im Schwarzwald; die schweizerische Naturforscher-Versammlung in Basel. B.	77	57
— über Wisnuthglanz, Zeunerit und Xanthokon von Wittichen; Heubachit, ein neues Mineral; die Erzlagerstätte am Mättle bei Todtmoos. B.	77	167
— Zwillinge des Fahlerzes mit parallelem Axensystem; über das Katzenauge. B.	77	275
— über Heubachit, ein natürlich vorkommendes Kobaltnickeloxydhydrat. R.	77	299
— Sphärit von Amberg, Thallium im Hübnerit, Haidingerit bei Alpirsbach; Mineralbildungen am Bauersberg bei Bischofshelm. B.	77	508
— zur Urgeschichte des Schwarzwaldes. R.	77	666
— über Braunkohle und die Pflanzenwelt der Tertiärzeit. R.	77	888
— über Basalt und Dolerit bei Schwarzenfels in Hessen. A.	78	22
— Plagionit und Meneghinit bei Goldkronach; Braunit und Lithiophorit im Schwarzwald. B.	78	46
— über das Vorkommen des Zinns in Silicaten. R.	78	748
— über Eklogit; Mineralien im Granit von Aschaffenburg. B.	78	842
— Barytglimmer in alpinen Glimmerschiefern; Chromglimmer und Zirkon in Spessartschiefern; Kobaltminerale im körnigen Kalk von Auerbach; Zersetzungsproducte des Triphylin vom Rabenstein. B.	79	367
— über Dolerit und Feldspathbasalt. R.	79	656
Sanford, W. A.: über die Nagethiere der Höhlen von Somerset. R.	70	671
Saporta, G. de: les végétaux fossiles de l'étage rhétien en Scanie. R.	79	747
Saporta, G. de et A. F. Marion: Végétaux fossiles de Mexique. R.	79	690
— Revision de la Flore Héersien de Gelinden. R.	79	755
Sars, M.: zur Kenntniss der lebenden Crinoideen. R.	70	526
— om de i Norge forekommende fossile Dyrelevninger fra Quartaerperioden et Bidrag til vor Fauna historie. R.	70	904
Sauer, G. A.: Untersuchungen über phonolithische Gesteine der Canarischen Inseln. R.	76	665
— Paludina diluviana Ктн. im Diluvium bei Leipzig. B.	78	392
— Rutil als mikroskopischer Gesteinsgemengtheil. B.	79	569
Sauvage, H. S.: Bemerkungen über die fossilen Reptilien. R.	74	667
— über die Gattung Nummopolatus. R.	76	589
— Notes sur les Poissons fossiles. R.	76	590
— Notes sur les Reptiles fossiles. R.	77	432
Scacchi, A.: Aphthalos-Krystalle von Racalmuto. B.	75	620

	Jahrg.	Seite
Scacchi, A.: Hemitkrystalle des III. Typus, regelmässig mit Olivin verwachsen; über die Verwachsung des Eisenglanz mit Magnetkalk. B. . . . .	1876	637
Schaffhausen: über die Wichtigkeit der Erforschungen der Höhlen. R. . . . .	70	1027
— über die Auffindung von Spuren ältester Ansiedlung am östlichen Ufer des Laacher See's. R. . . . .	70	1028
Schafhaeuti: über eine neue Koralle, Ktenodema, im Diceratenskalk von Kehlheim. B. . . . .	77	622
Schalch, Ferd.: Beiträge zur Kenntniss der Trias am s.-ö. Schwarzwald. R. . . . .	73	552
— über seine Untersuchungen oberjurassischer und tertiärer Bildungen bei Schaffhausen. B. . . . .	78	831
Scharff, Fr.: über den Einfluss des Zwillings-Baus auf die Gestaltung der Krystalle des Kalkspathes. A. . . . .	70	542
— über den Gypspath. R. . . . .	71	881
— über das Sarganser Seebecken. B. . . . .	72	936
— Quarz-Krystalle von Poonah. B. . . . .	1873	944
— über den Quarz. II. R. . . . .	74	190
— weiteres über den Sericit. B. . . . .	74	271
— über die Selbstthätigkeit in ihrer Ausbildung gestörter, sowie im Berge zerbrochener und wieder ergänzter Krystalle. A. . . . .	76	24
— über den inneren Zusammenhang der verschiedenen Krystallgestalten des Kalkspathes. R. . . . .	76	308
— die Taunus-Albite. B. . . . .	78	55
— Topas und Quarz. A. . . . .	78	168
— Treppen- und Skelettbildung einiger regulärer Krystalle. R. . . . .	78	953
Scheerer, Th.: über die Genesis der Granulite, mit besonderer Beziehung auf die sächsische Granulit-Formation. A. . . . .	73	673
Scheerer, Th. u. E. Drechsel: künstliche Darstellung von Flussspath und Schwerspath. R. . . . .	73	755
Scheermesser, Fr.: über die Absorption von Gasen durch Erdgemische. R. . . . .	71	519
Schenk, A.: über die Pflanzenreste des Muschelkalkes von Recoarco. R. . . . .	70	122
— Beiträge zur Flora der Vorwelt. R. . . . .	70	122
— Beiträge zur Flora der Vorwelt; III. Die fossilen Pflanzen der Wernsdorfer Schichten in den Norkkarpathen. R. . . . .	70	127
— die fossile Flora der n.w.-deutschen Wealdenformation. R. . . . .	1871	661. 972.
— über die Fruchtstände fossiler Equisetaceen. R. . . . .	76	889
— über Pflanzenreste aus den Dachschiefern von Gräfenenthal bei Lehesten. B. . . . .	77	279
— über die Fruchtstände der fossilen Equisetaceen. II. Sphenophyllum Ber. R. . . . .	77	435
Schill, J.: geologische Beschreibung der Umgebungen von Waldshut. R. . . . .	70	237
Schilling, Osc.: die chemisch-mineralogische Constitution der Grünstein genannten Gesteine des Südhazses. R. . . . .	70	633
Schilling, S.: das Mineralreich. R. . . . .	74	871
Schimper, W.: über Glauberit und Blödit von Pendschab. R. . . . .	77	408
Schlotz, O. E.: Analyse des Xenotim von Hitteroe. R. . . . .	76	306
Schlicht, E. v.: die Foraminiferen des Septarienthones von Pietzpuhl. R. . . . .	70	248
Schlönbach, A.: die Erbohrung von Kalisalzen bei Davenstedt. R. . . . .	77	101
Schlönbach, U.: kleine paläontologische Mittheilungen. R. . . . .	70	126

	Jahrg.	Seite
Schlüter, Cl.: fossile Echinodermen des n. Deutschland. I. Echinodermen der oberen Kreide. R.	1870	655
— Bericht über eine geognostisch-paläontologische Reise im südlichen Schweden. A.	70	929
— über die Spongitarien-Bänke der oberen Quadraten- und unteren Mukronaten-Schichten des Münsterlandes. R.	73	332
— über <i>Pygorhynchus rostratus</i> A. Röm. und <i>Pygurus lampas de la Beche</i> . R.	74	101
— über die Scaphiten der Insel Bornholm. R.	74	771
— über einige jurassische Crustaceen-Typen in der oberen Kreide. R.	74	771
— der Emscher Mergel. R.	75	332
— die Belemniten der Insel Bornholm. R.	75	667
— über die Gattung <i>Turrilites</i> und die Verbreitung ihrer Arten in der mittleren Kreide Deutschlands. R.	76	108
— Verbreitung der Cephalopoden in der oberen Kreide Norddeutschlands. R.	78	99
— Verbreitung der Inoceramen in den Zonen der norddeutschen Kreide. R.	78	972
— über einige astylide Crinoiden. R.	78	973
— neuere Arbeiten über die ältesten Devon-Ablagerungen des Harzes. R.	79	664
Schmalhausen, J.: vorläufiger Bericht über die Resultate mikroskopischer Untersuchungen der Futterreste eines sibirischen <i>Rhinoceros antiquitatis</i> . R.	77	322
— die Pflanzenreste aus der Ursa-Stufe im Flussgeschiebe des Ogur. R.	78	103
— ein fernerer Beitrag zur Kenntniss der Ursa-Stufe Ostsibiriens. R.	78	775
— Beiträge zur Juraflora Russlands. R.	79	1007
Schmick, J. H.: Umsetzung der Meere durch Sonnenanziehung und gleichzeitiger Wechsel der Eiszeiten auf beiden Halbkugeln der Erde. R.	71	432
— Sonne und Mond als Bildner der Erdschale erwiesen durch ein klares Zeugniß der Natur. R.	78	770
Schmid, E. E.: über Mesolith. R.	71	406
— über Desmin. R.	71	408
— aus dem östlichen Thüringen. R.	72	651
— Mammoth-Skelet im Süßwasserkalk von Taubach; über <i>Aspidura scutellata</i> . B.	73	401
— über den unteren Keuper des ö. Thüringens. R.	75	207
— die Kaoline des thüringischen Buntsandsteins. R.	76	669
— der Muschelkalk des östlichen Thüringens. R.	76	878
— der Ehrenberg bei Ilmenau. R.	76	566
— geognostische Beschreibung des mittleren und westlichen Theiles der Kreishauptmannschaft Bautzen. R.	78	879
Schmidt, Ad.: Quarz-Diorit von Yosemite; über eine Umwandlung des Hornsteins. B. O.	78	715
Schmidt, F.: über die Glacial-Formation in Esthland. B.	71	918
— wissenschaftliche Resultate der zur Aufsuchung eines angekündigten Mammoth-Cadavers von der Akad. d. W. an den unteren Jenissei ausgesandten Expedition. R.	72	981
— Notiz über die Silurformation am Dniester in Podolien und Galizien und über <i>Pteraspis Kneri</i> im Besondern. B.	73	169
— über die neue Gattung <i>Lopatina</i> und einige andere Petrefacten aus den mesozoischen Schichten am unteren Jenissei. R.	73	778
— über die Petrefacten der Kreide-Formation von der Insel Saohalin. R.	73	890

	Jahrg.	Seite
Schmidt, F.: über <i>Pteraspis Kneri</i> . R. . . . .	1874	105
— über die <i>Pteraspiden</i> überhaupt und über <i>Pteraspis Kneri</i> insbesondere. R. . . . .	74	775
— über die Russischen silurischen Leperditien. R. . . . .	74	776
— über einige neue und wenig bekannte baltisch-silurische Petrefacten. R. . . . .	75	773
— einige Bemerkungen über die Podolisch-Galizische Silurformation und deren Petrefacten. R. . . . .	75	979
— über <i>Cyathocystis Plautinae</i> , eine neue Cystideenform aus Reval. R. . . . .	79	1001
Schmidt, O.: Grundzüge einer Spongien-Fauna des atlantischen Gebietes. R. . . . .	71	216
— Nadelproben von Spongien. B. . . . .	71	623
— die Spongien des Meerbusens von Mexico. 1. Heft. R. . . . .	79	451
— Bemerkungen zu OSCAR SCHMIDT, die Spongien des Meerbusens von Mexico. B. . . . .	79	841
Schmidt, Vald.: Notice sur les Musées archéologiques et monographiques de Copenhague. R. . . . .	77	671
Schneider, Osc.: über die Entstehung des todten Meeres. R. . . . .	71	532
Schnorr: Studien an Mineralien aus Zwickau. R. . . . .	74	631
Schottky, A.: die Kupfererze des Districtes von Aroa, Venezuela. R. . . . .	78	770
Schrauf, A.: Handbuch der Edelsteinkunde. R. 1870 110. 1872 534. 1873 418. . . . .	78	205
— über das Vorkommen von Brookit im Eisenglanz von Piz Cavadri. R. . . . .	70	355
— über den Labradorit. R. . . . .	70	356
— Eosit, ein neues Mineral. B. . . . .	71	163
— Atlas der Krystall-Formen des Mineralreichs. R. . . . .	71	180
— mineralogische Beobachtungen. R. . . . .	71	293
— über das Krystallsystem des Sylvanit und Caledonit. B. . . . .	71	394
— Apophyllit-Zwilling von Grönland. R. . . . .	71	404
— Sphen-Zwilling vom Obersulzbachthale. R. . . . .	71	404
— Axinit und Sphen. R. . . . .	71	410
— Axinit mit Apatit und Gold von Poloma in Ungarn. R. . . . .	71	411
— Axinit vom Onega-See und von den Pyrenäen. R. . . . .	71	411
— neue Flächen des Apatits. R. . . . .	71	515
— Zwillings-Krystalle des Aragonits. R. . . . .	71	516
— Apatit von Poloma in Ungarn. R. . . . .	71	516
— die rothen Wulfenite von Rucksberg und Phenixville. R. . . . .	71	637
— über Desoefzit, Vanadit und Dechenit. R. . . . .	71	638
— über die Einschlüsse im Labradorit. B. . . . .	71	743
— Azorit und Pyrrhit von St. Miguel. R. . . . .	71	754
— Parameter der Kupferlasur. R. . . . .	72	92
— Kupferlasur von Chessy. R. . . . .	72	92
— Kupferlasur von Nertschinsk. R. . . . .	72	92
— Kupferlasur von Wassenach, von Adelaide und von Aroa. R. . . . .	72	93
— über Argentopyrit. R. . . . .	72	94
— über Rittingerit. B. . . . .	72	189
— Cuprit von Liskeard. R. . . . .	72	320
— holödrische Formen des Apatit von Schlaggenwald. R. . . . .	72	427
— das Kupfer von Wallaroo. R. . . . .	72	536
— Silber von Copiapo. R. . . . .	72	735
— Chalkolith und Zennerit, nebst Bemerkungen über Walpurgin und Trögerit. R. . . . .	72	875
— Aragonit von Sasbach. R. . . . .	73	89

	Jahrg.	Seite
Schrauf, A.: zur Charakteristik der Mineralspecies Rittingerit. R.	1873	92
— über Beryll. R.		73 183
— Krystallformen des Bleiglanz. R.		73 418
— Krystall-Form des Lanarkit von Leadhills. R.		73 645
— Schröckingerit, ein neues Mineral von Joachimsthal. R.		73 646
— die Krystallform des Pharmakoliths. R.		73 646
— die Krystallgestalt des Pseudomalachits. R.		73 646
— über Brookit. R.	1873	754 78 50
— mineralogische Beobachtungen V. R.		73 959
— Krystallformen des Binnit. R.		73 960
— Krystallformen des Boracit. R.		73 960
— über die Krystallformen des Kalomel. R.		74 85
— über Weissbleierz. R.		74 305
— Monographie des Roselith. R.		74 869
— über den Wassergehalt des Roselith. B.		75 55
— über Wapplerit. B.		75 290
— über Analcim. R.		76 428
— neue Mineralvorkommnisse im Graphit von Mugrau, Böhmen. A.		77 251
— die krystallographischen Constanten des Lanarkit. R.		77 298
— morphologische Studien an der Mineralspecies Brookit. R.		77 403
— über Gismondin. R.		77 944
— über die Tellurerze Siebenbürgens. R.		78 862
— Feuerblende, Rittingerit von Chazarcillo. B.		79 144
Schrauf, Albr. u. Edw. Dana: die thermoelektrischen Eigenschaften der Mineral-Varietäten. R.		74 430
Schreiber, A.: einige mitteloligocäne Brachiopoden bei Magdeburg. R.		71 667
— die Boden-Verhältnisse Magdeburgs und der Strecken Magdeburg-Eilsleben-Helmstedt. R.		73 659
— der Untergrund der Stadt Magdeburg. R.		73 972
— die Wasserverhältnisse in der Umgebung Magdeburg. R.		74 321
— die Fauna des Grünsandes im Gebiete der Stadt Magdeburg. R.		74 443
— die Durchschnitte der Magdeburg-Erfurter Bahn in der Umgebung Hettstedts. R.		75 433
Schröckenstein, Fr.: vom Czipka-Balkan. R.		73 323
Schroeckinger, J. v.: Szmikit, ein neues Mangansulphat. R.		77 729
— Dietrichit, ein neuer Alaun aus Ungarn. R.		78 652
Schroeder, H.: Untersuchung über die Volumconstitution einiger Mineralien. A. 1873 561. 932. 1874 399. 506. 600. 711. 806.		74 943
— allgemeine Resultate seiner Untersuchungen über die Volumconstitution einiger Mineralien. B.		74 413
— Untersuchung über die Volumconstitution einiger Silicate. A.		75 473
Schütze, Dir.: über das angebliche Vorkommen der Sphenopteris distans in Manebach. R.		79 204
Schultze, B.: über das Vorkommen von krystallisiertem Boracit in Stassfurt und über die Bildungsweise der in den Stassfurter Abraumsalzen sich findenden Boracit-Knollen. A.		71 844
Schumacher, Eugen: die Kalklager der Strehleiner Gegend. R.		79 95
— die Gebirgsgruppe des Rummelsberges bei Strehlen. R.		79 642
Schuster, M.: optisches Verhalten des Tridymits aus den Euganeen. R.		78 533
— über Auswürflinge im Basalttuffe von Reps in Siebenbürgen. R.		79 660
Scrope, Poulett G.: über Vulkane. R.		73 201
— die Bildung der vulkanischen Kegel und Krater. R.		73 662
Scudder: fossile Insecten aus den Rocky Mountains. R.		73 668



Seudder, Sam. H.: Beschreibung eines neuen fossilen Schmetterlings aus tertiären Schichten von Aix in Provence. R. . . . .	1878	560
— new and interesting Insects from the Carboniferous of Cape Breton. R. . . . .	76	582
— Fossil Orthoptera from the Rocky Mountain Tertiaries. R. . . . .	76	890
— Fossil Coleoptera from the Rocky Mountain Tertiaries. R. . . . .	76	890
— Brief Synopsis of the North American Earwigs, with an appendix on the fossil species. R. . . . .	76	890
— on the Carboniferous Myriapods preserved in the Sigillarian Stumps of Nova Scotia. R. . . . .	76	891
— Fossil Butterflies. R. . . . .	77	445
— the Insects of the Tertiary Beds at Quesnel. R. . . . .	78	107
— entomologische Notizen. R. . . . .	78	969
— President's Address before the Appalachian Mountain Club. R. . . . .	79	110
Seebach, K. v.: Pemphix Albertii v. Mxv. aus dem unteren Nodosenkalk des Hainberges. R. . . . .	71	667
— das mitteldeutsche Erdbeben vom 6. März 1872. R. . . . .	73	886
— über fossile Phyllosomen von Solenhofen. R. . . . .	74	331
— vorläufige Mittheilungen über den Foyait und die Sierra de Monchique. A. . . . .	79	270
Sealey, H. G.: Index to the fossil remains of Aves, Ornithosauria and Reptilia from the secondary system of strata arranged in the Woodwardian Museum of the University of Cambridge. R. . . . .	70	914
— the Ornithosauria, an elementary study of the bones of Pterodactyles. R. . . . .	70	915
— über Muraenosaurus Leedsii. R. . . . .	75	331
— über generische Modificationen des Brustbogens der Plesiosauren. R. . . . .	75	976
— über Hals- und Rückenwirbel des Crocodilus cantabrigiensis. R. . . . .	75	976
— neue Entdeckungen fossiler Wirbelthiere. R. . . . .	78	108
Seguenza, G.: über mittlere Kreide im südlichen Italien. R. . . . .	71	301
— Nuculidi terziari rinvenuti nelle provincie meridionali d'Italia. R. . . . .	79	708
Seherr-Thoss, M. von: über künstlichen Dichroismus. R. . . . .	79	587
Seligmann, G.: Mennige und Weissbleierz-Krystalle von Horthausen. B. . . . .	75	46
— Mineral-Vorkommen der Grube Friedrichsseggen bei Oberlahnstein. R. . . . .	77	295
— über Kieselzinkers. R. . . . .	77	733
— Beschreibung der auf der Grube Friedrichsseggen vorkommenden Mineralien. R. . . . .	77	827
— regelmässige Verwachsung von Rutil mit Magnet Eisen. R. . . . .	77	828
— über russische Topase und Enstatit von Snarum. R. . . . .	79	606
Selle, A. de: Cours de Minéralogie et de Géologie. Tome I. R. . . . .	78	959
Selwyn, Alfr. R. C.: Geological Survey of Canada Report of Progress for 1875—76. R. . . . .	77	963
Senft, Ferd.: analytische Tabellen zur Bestimmung der Classen, Ordnungen, Gruppen, Sippen und Arten der Mineralien und Gebirgsarten. R. . . . .	74	195
— Synopsis der Mineralogie und Geognosie. R. . . . .	1875	653.
Senfter, R.: zur Kenntniss des Diabases. A. . . . .	72	673
Senoner, Ad.: General-Register der Bände XI—XX des Jahrbuches und der Jahrgänge 1860—1870 der Verhandlungen der geologischen Reichsanstalt. R. . . . .	73	99
Sexe, A.: le glacier de Boium en juillet 1868. R. . . . .	70	904
— über die Hebung des Landes in Scandinavien. R. . . . .	1873	965.

	Jahrg.	Seite
Seyms, G.: Analysen des Franklinit. R.	1877	204
Shaler: a general account of the Commonwealth of Kentucky. R.	77	660
Sharpe, S.: die Oolithe von Northamptonshire. R.	1871	584.
Sharples: über Lesleyit. R.	70	227
— über den Pattersonit. R.	70	227
Sheafer: Fortschritt des Anthracit-Verbrauches in Pennsylvania. R.	78	971
Shepard, U.: über Ambrosit. R.	70	895
— neuer Fundort von Wismuthglanz. R.	70	897
— Phosphorsäure-Gehalt im Diaspor von Chester. R.	70	998
Siegert: die Sandsteine von Borna gehören zum Culm. B.	78	641
Siemens, W.: physikalisch-mechanische Betrachtungen veranlasst durch eine Beobachtung der Thätigkeit des Vesuv im Mai 1878. R.	79	415
Sillimann, B.: über den Wollongtonit. R.	70	228
Sillimann, jr. B.: Bericht über das Steinöl oder Petroleum von Venango, Pennsylvania. R.	72	98
Silvestri: über die Eruption des Aetna am 29. August 1874; übersetzt von G. vom Rath. A.	75	86
Simler: geologische Formations-Karte der Schweiz. R.	70	1001
Simonowitsch, Sp.: über einige Asteroideen der rheinischen Grauwacke. R.	72	666
— Beiträge zur Kenntniss der Bryozoen des Essener Grünsandes. R.	72	667
Sjögren, A.: über einige Versteinerungen in den cambrischen Schichten Oelands. R.	72	325
— über den Zusammenhang zwischen der Art des Vorkommens der schwedischen Erze und das relative Alter ihres Nebengesteins. R.	76	316
— über das Eisenerzvorkommen von Taberg in Smaland. R.	76	434
— mineralogische Notizen. III. Manganosit und Pyrochroit von der Mossgrube auf der Nordmark in Wernland. R.	77	538
— über das Verhalten des Gadolinit, Orthits und ähnlicher Mineralien unter dem Mikroskop. R.	77	730
— über das Vorkommen des Berzeliit und Karyinit. R.	78	527
— Barytocalcit von Långban. R.	78	527
— über einige Wismuthmineralien aus den Gruben der Nordmark in Wernland. R.	79	611
— ein barythaltiger Mangankalkspath aus den Gruben von Långban. R.	79	612
— mineralogische Notizen V. Das Manganvorkommen in der Nordmark. R.	79	612
Sipöcz, L.: Analyse des Jordanit von Imfeld im Binsenthal. R.	73	644
— über den Lievrit. R.	75	748
— über Miargyrit und Kennottit. R.	77	941
Smita, Arth.: Analyse des Leonhardit aus dem Floienthale. R.	78	81
Smith, Eug.: Geological survey of Alabama. R. 1876 444, 936.	77	966
— Outline of the geology of Alabama, in SAFFELD BERRY: Hand-Book of Alabama. R.	79	637
Smith, L.: über Lesleyit und Ephesit. R.	70	227
— das Meteoreisen von Franklin County. R.	70	1000
— über einen Meteorstein-Fall bei Danville in Alabama. R.	71	82
— Meteoreisen von Wisconsin. R.	71	178
— über den Warwickit. R.	75	89
— über eine eigenthümliche Vergesellschaftung von Granat, Idokras und Datolith. R.	75	90
— Katalog seiner Meteoritensammlung. R.	77	410
— Meteoritenfall in Wisconsin. R.	77	410

	Jahrg.	Seite
Smith, L.: über zwei neue Niobate. R.	1877	728
— über drei neue Meteoritenfälle in Indiana, Missouri und Kentucky. R.	77	735
— Researches on the solid Carbon compound in Meteorites. R.	77	871
— Beschreibung der Meteorsteine von Rochester, Warrenton und Cynthiana. R.	78	78
— Remarques sur le fer natif d'Ovifak en Groenland et la roche basaltique qui le contient. R.	79	625
Smith, Sidney: über ein fossiles Insect aus der Steinkohlen-Formation von Indiana. R.	71	543
Smyth, Brough R.: Geological Survey of Victoria. R.	76	957
Sohncke, L.: über Aetzfiguren an Steinsalz-Würfeln und über die von F. EXNER angewandte Methode zur Erzeugung von Lösungsfiguren. B. O.	75	938
— die unbegrenzten regelmässigen Punktsysteme als Grundlage einer Theorie der Krystallstructur. R.	76	432
Sollas, W. J.: über Eubrochus clausus. R.	76	978
— on the Glauconitic Granules of the Cambridge Greensand. R.	78	103
— on Pharetspongia Strahani SOLL., a fossil Holorhaphidote Sponge from the Cambridge Coprolite Bed. R.	78	438
— über die Structur und die Verwandtschaften der Gattung Siphonia. R.	78	976
— on the structure and affinities of the genus Catagma. R.	79	1002
Sordelli, Ferd.: la Fauna marina die Cassina Rizzardi. R.	77	320
Spengel, J. W.: Tageblatt der 49. Versammlung deutscher Naturforscher und Aerzte in Hamburg vom 18. bis 24. September 1876. R.	77	222
Speyer, O.: die Conchylien der Casseler Tertiärbildungen. R.	1870 249. 1871 102.	71 330
— systematisches Verzeichniss der in der nächsten Umgegend Fulda's vorkommenden Land- und Süsswasser-Conchylien. R.	70	925
— die paläontologischen Einschlüsse der Trias in den Umgebungen Fulda's. R.	76	105
Spezia, Giorg.: sul colore del zircone. R.	77	304
Spratt, T. A. B.: Remarks on the Coal-bearing Deposits near Ereklî, the ancient Heraklea. R.	1877 768.	78 557
Spreafico, Em.: Conchiglie marine nel terreno erratico di Cassina Rizzardi presso Fino. R.	77	320
Squier: die Urmonumente von Peru verglichen mit denen in anderen Welttheilen. R.	71	544
Stache, G.: geologische Verhältnisse der Umgebung von Unghvar in Ungarn. R.	1871 94.	72 754
— über die Steinkohlenformation der Centralalpen. R.	72	772
— der Gneiss von Bruneck im Pusterthal und über den Begriff Centralgneiss. R.	73	98
— Notizen über das Erdbeben in Wien am 3. Januar 1873. R.	1873 200.	73 964
— Entdeckung von Graptolithen-Schiefern in den Städalpen. R.	73	218
— neue Fundstellen von Fusulinenkalk zwischen Gailthal und Canalthal in Kärnthen. R.	73	218
— über die Fusulinenkalke in den Städalpen. R.	74	438
— die paläozoischen Gebiete des Ostalpen. R.	1875 99.	76 88
— die Graptolithen-Schiefer am Osternig-Berge in Kärnthen. R.	75	329
— die projectirte Verbindung des algerisch-tunesischen Chott-Gebietes mit dem Mittelmeere. R.	76	216
— die Fauna der Bellerophonkalke Südtirols. R.	76	887

	Jahrg.	Seite
Stache, G.: Fusulinenkalk aus Oberkrain, Sumatra u. Chios. R.	1877	882
— geologische Uebersichtskarte der Küstenländer von Oesterreich-Ungarn. R.	79	177
— Beiträge zur Fauna der Bellerophonkalk Südtirols. R.	79	202
Stache, G. u. C. John: geologische und petrographische Beiträge zur Kenntniss der älteren Eruptiv- und Massengesteine der Mittel- und Ostalpen. R.	77	865
Stähly, A.: über die neuesten archäologischen und paläontologischen Funde in den Knochenhöhlen der Liguria in Piemont. B.	79	183
Sta pff, F. M.: geologische Aufschlüsse im Gotthard-Tunnel. R.	78	536
— die mit dem Gotthard-Tunnel durchfahrenen Schichten. B.	78	725
— Materialien für das Gotthardprofil. Schichtenbau des Ursern-thales. R.	79	172
— zur Mechanik der Schichtenfaltungen A.	1879	292.
— begrabene Eichenwälder im Fulda- und Werrathale. B.	79	370
Staub: die fossilen Plumeria-Arten. R.	79	750
— einige Worte über das tertiäre Landschaftsbild des Mecseker Gebirges. R.	79	750
— <i>Carya costata</i> Ung. in der ungarischen fossilen Flora. R.	79	1008
Stebbing: Bemerkungen über <i>Calceola sandalina</i> . R.	78	896
Steenstrup, Jap.: über die Beschaffenheit der mit dem Gewölle der Raubvögel ausgeworfenen Knochen und die Wichtigkeit dieser Knochen für Geologie und Archäologia. R.	74	670
— Vergleiche zwischen den Knochen der belgischen Höhlen mit jenen der Kjoekkenmoeddinger in Dänemark, Grönland und Lappland. R.	74	670
— sur les formations carbonifères de l'île de Disco. R.	76	576
— über die Nordenskjöld'schen Eisenmassen und über das Vorkommen von gediegenem Eisen in Basalt. R.	77	91
Stefani, C. de: l'oligisto e gli altri minerali che si trovano al Capo di Calafuria. R.	77	840
— i dintorni di Monsummano e di Monte Catini in Val di Nievole. R.	77	859
— descrizione degli strati pliocenici dei dintorni di Siena. R.	78	538
— Molluschi continentali fino ad ora notati in Italia nei terreni pliocenici, ed ordinamento di questi ultimi. R.	79	700
— Brevi appunti sui terreni pliocenici e miocenici della Toscana. R.	79	708
— sopra alcuni molluschi pliocenici del Poder nuovo presso Montemurlo. R.	79	705
— sull' epoca degli strati di Pikermi. R.	79	706
— Sedimenti sottomarini dell' epoca postpliocenica in Italia. R.	79	711
— sulle tracce attribuite all' uomo pliocenico nel Senese. R.	79	712
Steinhäusser, J.: der Tyroler Marmor und seine Eigenschaften in technischer Beziehung. R.	71	90
Steinmann, G.: Radiolarien in den Ancylocerasmergeln von Hallein. B.	77	630
Stelzner, A.: über Garbenschiefer. R.	70	112
— über Edelsteine in der sächsischen Schweiz. R.	70	630
— über Porphyre aus dem Altai. R.	70	634
— über eine eigenthümliche Krystall-Structur des Labradores und Pegmatolithes. R.	70	784
— Quarz und Trapezöderflächen. Eine paragenetische Skizze. A.	71	33
— petrographische Bemerkungen über Gesteine des Altai. R.	71	182
— Untersuchungen im Gebiete des sächsischen Granulit-Gebirges. A.	71	244
— über seine Reise nach Cordoba, argentin. Republik. B.	72	193

	Jahrg.	Seite
Stelzner, A.: geologische Reise in der argentinischen Republik. B.	1872	631
— über seine Reise durch die argentin. Provinzen San Juan und Mendoza und die Cordillere zwischen dem 31. und 33.° s. Br. B.	73	726
— über die Genesis des sächsischen Granulit. B.	73	744
— die körnigen Kalksteine der argentin. Republik und ihre accessorischen Mineralien. R.	74	303
— die Mineralien der granitischen Quarzstöcke in der Sierra von Cordoba. R.	74	304
— die Enargit-Gänge des Famatina-Gebirges. R.	74	537
— Bemerkungen gegen A. Frenzel über die fluor-, chlor- und borhaltigen Verbindungen in den Schneeberger Erzgängen. B.	75	959
— die trapezoidrischen Quarze von Schneeberg. B.	76	416
— Beiträge zur Geologie und Paläontologie der argentinischen Republik. II. Paläontol. Theil. R.	77	327
— über Kalksteine und Kalkphosphate von Curacao. R.	77	415
— das Zinnerzvorkommen auf der Grube East Wheal Lovell in Cornwall. R.	77	416
— über ein eigenthümliches Erzvorkommen bei Miltitz unfern Meissen. R.	77	841
— die Gesteine von Massa marittima. R.	78	93
Stephanesco: sur le bassin tertiaire de Bahna (Roumanie). R.	79	713
Sterzel, J. T.: die fossilen Pflanzen des Rothliegenden von Chemnitz in der Geschichte der Paläontologie. R.	76	221
— Taeniopterideen aus dem Rothliegenden von Chemnitz-Hilbersdorf. A.	76	368
— über Palaeojulus dyadicus; Sigillaria Menardi Bronx. B. Preulana A. Roemer, Sig. Brardi Bronx. B.	78	729
Stevenson, John: the Geological Relations of the Lignitic Groups. R.	78	98
Stimpson: über die Tiefwasser-Fauna im Michigan-See. R.	72	447
Stingl, Joh.: Analyse eines Quarzporphyrs von Teplitz. R.	71	417
— Analyse eines Schlammes aus den Opalgruben von Czerventza in Ungarn. R.	71	417
Stoddart, W.: über das Vorkommen von Cölestin im Keupermergel und dessen Einfluss auf die Bestandtheile der Pflanzen. R.	76	867
Stöhr, E.: Intorno agli strati terziarii superiori di Montegibbio e vicinanze. R.	70	521
— über die Lignitablagerungen im oberen Val d'Arno und deren geologische Stellung. R.	72	745
— über die Schwefelgruben von Girgenti. B.	74	169
— die Provinz Banjuwangi in Ostjava mit der Vulkangruppe Idjen-Raun. R.	74	650
— il terreno pliocenico dei dintorni di Girgenti. R.	1877	814.
— über seine mikroskopische Untersuchungsmethode der Radiolarien. B.	77	278
— Notizie preliminari su le piante ed insetti fossili della formazione solfifera della Sicilia. R.	77	321
— mikroskopische Präparate fossiler Radiolarien. B.	78	191
— über die Fauna der Tripoli-Schichten Siciliens. R.	78	978
Stoliczka, F.: die Kjökkenmöddings der Andaman-Inseln. R.	70	1019
— the gasteropoda of the Cretaceous rocks of Southern India. R.	71	207

Stolieska, F.: Note on Panghura tecta and two other species of Chelonina from the newer tertiary deposits of the Nerbudda Valley. R. . . . .	1871	586
— geologische Arbeiten in Indien. R. . . . .	71	960
— Extract from Palaeont. Indica. R. . . . .	71	960
— Memoirs of the Geological Survey of India. Palaeontologica Indica. Cretaceous Fauna of Southern India III. The Pelecypoda. R. . . . .	72	230
— Reise in den Himalaya. B. . . . .	73	629
— Memoirs of the Geological Survey of India. Palaeontologica Indica. Cretaceous Fauna of Southern India IV. 1. The Brachiopoda. R. . . . .	73	889
Stolpe, M.: über die Sandsteine der Umgegend des Sitjan-Sees in Schweden. R. . . . .	72	549
Stoppani, A.: Paléontologie Lombarde IV. R. . . . .	1870	1024
— Corso di Geologia. R. . . . .	76	893
— Paléontologie Lombarde ou description des fossiles de Lombardie. R. . . . .	72	777
— sui rapporti del terreno glaciale col pliocenico nei dintorni di Como. R. . . . .	75	775
Stow, G. W.: zur Geologie von Südafrika. R. . . . .	77	212
— Geological Notes upon Griqualand West. R. . . . .	72	329
Stow, G. W. u. Shaw: über die Diamantfelder des Vaaltheales in Südafrika. R. . . . .	76	944
Streng, A.: mineralogische Notizen. A. . . . .	72	381
— Feldspath-Studien. A. . . . .	1870	314
— über ein neues Vorkommen von Tridymit. R. . . . .	70	425
— Bemerkungen über die krystallinischen Gesteine des Saar-Nahe-Gebiets. A. . . . .	71	598
— über den Kreislauf der Stoffe in der Natur. A. . . . .	71	933
— mikroskopische Untersuchung einiger Porphyrite und verwandter Gesteine aus dem Nahe-Gebiete. A. . . . .	72	370
— über einige in Blasenräumen der Basalte vorkommende Mineralien. A. . . . .	73	33
— über Phillipsit. B. . . . .	73	225
— über Granat und Apophyllit von Auerbach. B. . . . .	74	561
— über die Krystallform und die Zwillingsbildungen des Phillipsit. A. . . . .	75	295
— die Porphyrite von Ilfeld; schöne Gismondin-Krystalle von Burkards im Vogelsgebirge. B. . . . .	75	393
— Magnetkies-Krystalle von Andreasberg; Desmin-Krystalle von Auerbach. B. . . . .	75	585
— mikroskopische Untersuchung der Porphyrite von Ilfeld. A. . . . .	75	729
— über Augit- und Adular-Krystalle; die Mineralienhandlung von KEMNA in Hannover. B. . . . .	75	785
— Kakoxen auf Brauneisensteinlagern bei Giessen und neues Mineral daselbst. B. . . . .	76	178
— über die mikroskopische Unterscheidung von Nephelin und Apatit. R. . . . .	76	854
— über den Chabasit. B. . . . .	77	94
— über Silberkies von Andreasberg; Mineralien von Chafarcillo. B. . . . .	72	725
— über den Silberkies von Andreasberg. A. . . . .	78	637
— mineralogische Mittheilungen über die Erze von Chafarcillo in Nordchile. A. . . . .	78	785
	78	897

	Jahrg.	Seite
Streng, A.: Beitrag zur Theorie des Plutonismus. R. . . . .	1878	965
— über die Basaltdurchbrüche am Wetteberge bei Giessen. R. . .	79	100
— vorläufige Mittheilungen über den Quarz von der Grube Eleonore am Dünstberge bei Giessen. R. . . . .	79	156
— geologisch-mineralogische Mittheilungen. R. . . . .	79	193
— Feuerblende und Rittingerit. A. . . . .	79	547
Streng, A., u. Kloos, J. H.: über die krystallinischen Gesteine von Minnesota in Nordamerika. A. . . . .	1877	31. 131.
Streng, A., u. Zöppritz, K.: über den basaltischen Vulkan Aspenkippel bei Climbach unweit Giessen. R. . . . .	73	427
Strippelmann, L.: die Petroleum-Industrie Oesterreich-Deutschlands. Leipzig. R. . . . .	1878	667.
Strobel, P.: Beiträge zur Kenntniss der geognostischen Beschaffenheit der Anden. B. . . . .	75	56
— vorläufige Notiz über die fossilen subappenninen Balanopteriden-Reste des naturhist. Universitäts-Museums in Parma B. . .	75	522
Strombeck, A. v.: über ein Vorkommen von Asphalt im Herzogthum Braunschweig. R. . . . .	71	772
Struckmann, C.: die Pteroceras-Schichten der Kimmeridge-Bildung bei Ahlem unweit Hannover. R. . . . .	71	771
— Notiz über das Vorkommen von Homoeosaurus Maximiliani H. v. M. in den Kimmeridge-Bildungen von Ahlem unweit Hannover. R. . . . .	74	329
— fossile Fauna des hannoverschen Jura. R. . . . .	74	444
— über das Vorkommen der Terebratula trigonella SCHLOT. im oberen Jura bei Goslar. R. . . . .	74	776
— über das Vorkommen des Einbeckhäuser Plattenkalks mit Corbula inflexa bei Ahlem unweit Hannover. R. . . . .	74	778
— geognostische Skizze der Umgegend von Hannover. Nebst einer geogn. Uebersichtskarte. R. . . . .	75	318
— über die Schichtenfolge des oberen Jura bei Ahlem unweit Hannover und über das Vorkommen der Exogyra virgula im oberen Korallenoolith des weissen Jura daselbst. R. . .	75	770
— Bemerkungen gegen D. BRAUNS die Petrefacten und Schichtenfolge im oberen Jura des n.-w. Deutschland betreffend. B. .	75	859
— Notiz über das Vorkommen des Serpulits der Oberen Purbeck-schichten im Vorort Linden bei Hannover. R. . . . .	77	103
— über den Parallelismus des oberen Jura von Hannover und der Schweiz. R. . . . .	79	94
— der obere Jura der Umgegend von Hannover. R. . . . .	79	184
— geognostische Studien am östlichen Deister. R. . . . .	79	481
— über den Einfluss der geognostischen Formation auf den land-schaftlichen Charakter der Gegend. R. . . . .	79	638
— Sowerbya Dukei in hannoverschen Pteroceras-Schichten. B. .	79	853
Strüver, J.: Studi sulla Mineralogia Italiana, Pirite del Piemonte e dell' Elba. R. . . . .	70	96
— die Minerallagerstätten des Alathales in Piemont. A. . . .	71	337
— über den Apatit von Corbassera. R. . . . .	71	751
— über den Apatit von Bottino. R. . . . .	71	751
— über den Apatit von Baveno. R. . . . .	71	752
— Pyrit von Meana. R. . . . .	71	752
— über Pyrit von Pesey. R. . . . .	71	752
— über Baryt-Krystalle von Vialas. R. . . . .	71	753
— Magnet Eisen von Traversella R. . . . .	71	753
— Siderit, pseudomorph nach Kalkspath und Bitterspath. R. .	71	883
— Studi cristallografici intorno alla Ematite di Traversella. R.	72	424

<b>Strüver, J.:</b> italienische Uebersetzung von <b>POKORNY'S</b> illustrirter Geschichte des Mineralreiches. R. . . . .	1873	550
— eine Besteigung der Torre d'Ovarda im August 1872. R. . . . .	78	654
— über das Albaner Gebirge und über Somma-Bomben mit der schönsten Zonen-Structur. B. . . . .	75	619
— über die erste Abtheilung seiner Studien über die Mineralien des Albaner Gebirges. B. . . . .	76	413
— Gastaldit, ein neues Mineral. R. . . . .	76	664
— die Mineralien Latiums. I. Theil. R. . . . .	77	641
— über polysynthetische Zwillingskrystalle des orientalischen Spinell. R. . . . .	78	865
<b>Studer, B.:</b> über das Verdienst von <b>J. FORBES</b> um die Physik der Gletscher. R. . . . .	70	904
— Orographie der Schweizer Alpen. R. . . . .	70	908
— Erläuterungen zur zweiten Auflage der geologischen Karte der Schweiz von <b>B. STUDER</b> und <b>A. ESCHER</b> . R. . . . .	70	909
— zur Geologie des Ralligergebirges. R. . . . .	71	764
— Granit in der Val Magra; über die Pietraforte; Steinkohlenpflanzen bei Manno. B. . . . .	71	624
— Index der Petrographie und Stratigraphie der Schweiz und ihrer Umgebungen. Bern. R. . . . .	72	547
— der Meteorstein von Waltringen. R. . . . .	72	953
— Gneiss und Granit in den Alpen. R. . . . .	73	774
— Geologisches vom Aargletscher. R. . . . .	74	747
— die Gotthardbahn. R. . . . .	75	436
— Berichtigungen über den durch <b>v. TRIBOLET</b> beschriebenen sog. Eisenstein, einen quarzigen Thonschiefer mit geringem Kalkgehalt. B. . . . .	75	854
— die Porphyre des Luganer Sees. R. . . . .	75	881
<b>Studer, Th.:</b> geologische Beobachtungen auf Kerguelensland. R. . . . .	79	167
<b>Stübel, Alfons,</b> Reisen in Ecuador 1872 und 1873. R. . . . .	74	756
<b>Stur, D.:</b> Beiträge zur Kenntniss der Dyas und Steinkohlen-Formation im Banat. R. . . . .	70	1024
— Inoceramus aus dem Wiener Sandstein des Kahlenberges. R. . . . .	72	771
— vorläufige Notiz über die dyadische Flora der Anthracit-Lagerstätten bei Budweis in Böhmen. R. . . . .	73	218
— Inoceramus aus dem Wiener Sandsteine des Leopoldsberges bei Wien. R. . . . .	73	219
— Vorkommen einer Palmenfrucht-Hülle im Kreide-Sandstein der Peruzer Schichten bei Kaunitz in Böhmen. R. . . . .	73	783
— Beiträge zur genaueren Deutung der Pflanzen-Reste aus dem Salastock von Wieliczka. R. . . . .	73	888
— <b>H. RITTLER'S</b> Skizzen über das Rothliegende der Umgegend von Rossitz. R. . . . .	73	970
— Beiträge zur fossilen Flora der Steinkohlen-Formation und der Dyas. R. . . . .	75	330
— <b>JOH. BOKCH'S</b> neueste Ausbeute an fossilen Pflanzen in der Umgegend von Fünfkirchen. R. . . . .	75	330
— die Culm-Flora des Mährisch-Schlesischen Dachschiefers. R. . . . .	75	662
— Vorkommen mariner Petrefacten in der Ostrauer Steinkohlen-Formation in der Umgegend von M.-Ostrau. R. . . . .	76	96
— Beitrag zur Kenntniss der Steinkohlenflora der bayerischen Pfalz. R. . . . .	76	97
— über <b>HEER'S</b> Flora fossilis Helvetiae. B. . . . .	76	183
— Reiseskizzen. R. . . . .	76	888
— ist das Sphenophyllum in der That eine Lycopodiaceae? R. . . . .	77	435



	Jahrg.	Seite
Stur, D.: die Culm-Flora der Ostroner und Waldenb. Schichten. R.	1878	551
— Beiträge zur Kenntniss der Flora der Vorwelt. R.	1879	105.
— zur Kenntniss der Fructification der Noeggerathia foliosa Sz.		
aus den Radnitzer Schichten. R.	79	205
— Sphenophyllum als Ast auf einem Asterophylliten. R.	79	205
Stutz, U.: Die Contortazone aus der Urschweiz und Terebratala		
diphya von der Axenstrasse. B.	79	363
— über das Erstfelder Thal. B.	79	842
Suess, E.: Bemerkungen über die Lagerung des Salzgebirges bei		
Wieliczka. R.	70	119
— neue Säugethierreste aus Oesterreich. R.	70	507
— über Ammoniten. Die Zusammensetzung der spiralen Schale. R.	70	922
— über den Bau der italienischen Halbinsel. R.	72	888
— Erdbeben in Niederösterreich. R.	73	964
— die Entstehung der Alpen. R.	76	84
— der Vulkan Venda bei Padua. R.	76	93
— die Erdbeben des s. Italiens. R.	76	318
Supan, Alex.: Studien über Thalbildungen des ö. Graubündtens		
und der Tyroler Centralalpen. R.	78	89
Svedmark, E.: mikroskopische Untersuchung des Uralitporphyrs		
von Vaksala. R.	77	99
— Granat in einem cambrischen Thonschiefer von Lemmingstorp,		
Ostgotland. R.	77	731
— Halle- und Hunnebergs Trapp. R.	79	103
— der Trapp vom Halle- und Hunneberg. Geognostisch-mikro-		
skopische Untersuchung. R.	79	917
Swinton, A. H.: Bemerkungen über einige fossile Orthopteren		
aus der Verwandtschaft der Gattung Gryllacris. R.	75	774
Szabó, J.: die Amphiboltrachyte der Matra in Central-Ungarn. R.	71	94

## T.

Taramelli, A.: Alcune osservazioni sul Ferretto della Brianza. R.	78	662
Tardy: les glaciers pliocènes. R.	79	692
— quelques mots sur la rivière d'Ain et le Jura à l'époque mio-		
cène. R.	79	693
— quelques mots sur la stratigraphie de l'époque miocène. R.	79	696
— Aperçu sur la région sud-est du bassin de la Saône. R.	79	697
Tate, Ralph: über die Paläontologie der Zwischenschichten zwi-		
schen unterem und mittlerem Lias in Gloucestershire. R.	71	437
— über das Alter des nubischen Sandsteins. R.	72	436
— on a new species of Belemnites and Salenia from the Middle		
Tertiaires of S. Australia. R.	78	430
Taylor, M.: die Kohlenfelder von Central-Indien. R.	74	552
Teclu, N.: Analyse eines Oligoklas von Wilmington, Delaware. R.	72	222
Teller, Fr.: über neue Rudisten aus der böhmischen Kreidefor-		
mation. R.	77	980
Tenison-Woods, J. E.: on some tertiary Australian polyzoa. R.	79	742
Tenne, C. A.: krystallographische Untersuchung einiger orga-		
nischer Verbindungen. R.	79	407
— über Epistilbit. B.	79	840
Terglav: die petriographische Beschaffenheit der im Grazer Devon		
vorkommenden Tuffe. R.	77	738
Terquem: Forschungen im Gebiete der Foraminiferen des Lias		
und der Oolithe. R.	72	777

Terquem: Recherches sur les Foraminifères du Bajocien de la Moselle. R. . . . .	1877 325.	1877 765
Theophilaktoff, G.: geologische Karte des Kiew'schen Gouvernements. R. . . . .		76 877
— geologische Karte der Stadt Kiew. R. . . . .		76 878
Thomson, Jos.: Beschreibung neuer Korallen aus dem Kohlenkalk von Schottland. R. . . . .		75 329
Thomson, Th.: über die Entdeckung eines Skelets von Hippopotamus in der postpliocänen Drift bei Motcomb in Dorset. R. . . . .		70 662
Thoulet, J.: Note sur le fer chromé. R. . . . .		79 616
Tietze, E.: liasische Porphyre im s. Banat. R. . . . .		71 184
— geologische und paläontologische Mittheilungen aus dem südlichen Theil des Banater Gebirgstokes. R. . . . .		73 204
— das Gebirgland südlich Glina in Croatien. R. . . . .		73 205
— das persische Plateau südlich von Albus. R. . . . .		77 852
— über einen kurzen Ausflug nach Krasnowodsk im w. Turkestan. R. . . . .		77 852
— zur Theorie der Entstehung der Salzsteppen und der angeblichen Entstehung der Salzlager aus Salzsteppen. R. . . . .		78 659
— der Vulkan Demavend in Persien. R. . . . .		79 102
— die Ansichten Em. KAYSER's über die hercynische Fauna und die Grenze zwischen Silur und Devon. R. . . . .		79 664
Tissot: geologische, meteorologische und archäologische Verhältnisse in der Prov. Constantine. R. . . . .		72 887
Toczinski, Friedr.: über die Platinyanide und Tartrate des Berylliums. R. . . . .		71 755
Törnebohm, A. E.: die Åsar. R. . . . .		72 80
— geologisches Profil der Centalkette Skandinaviens zwischen Oestersund (Schweden) und Levanger (Norwegen) ein wenig unter 64° Breite. R. . . . .		72 325
— einige geognostische Beobachtungen in der Umgegend von Mjösen. R. . . . .		72 548
— über die Geognosie der schwedischen Hochgebirge. R. . . . .		73 657
— einige Bemerkungen über das Urtterritorium Schwedens. A. . . . .		74 131
— über die Hohburger Schcliffe. B. . . . .		75 519
— der Rhombenporphyr von Christiania. R. . . . .		75 552
— einige amorphe Formen von Trapp. R. . . . .		75 552
— geognostische Beschreibung des Gruben-Districts von Persberg. R. . . . .		76 316
— über die Verbreitung des Zirkons in Gesteinen . . . . .		77 97
— ein Beitrag zur Frage der Quarzitbildung. R. . . . .		77 210
— über die wichtigeren Diabas- und Gabbro-Gesteine Schwedens. A. . . . .		77 258
— über die eisenführenden Gesteine von Ovifak und Assuk in Grönland. R. . . . .		79 173
Tomböck: über den Lias der Haute-Marne. R. . . . .		70 901
Tomes, Rob. F.: über die stratigraphische Stellung der Korallen des Lias von Mittel- und West-England und South Wales. R. . . . .		78 976
— Uebersicht der Madreporarien von Crickley Hill, Gloucestershire, nebst Beschreibungen einiger neuer Arten. R. . . . .		78 981
Torrel, O.: über die geologischen Forschungen in Norwegen. R. . . . .		70 113
— Bidrag till Sparagmitetagens geognosi och paleontologie. R. . . . .		73 215
Toula, F.: über einige Fossilien des Kohlenkalkes von Bolivia. R. . . . .		70 254
— Beiträge zur Kenntniss des Randgebirges der Wienerbucht bei Kalksburg und Rodaun. R. . . . .		72 756

	Jahrg.	Seite
Toula, Fr.: Verzeichniss der von ihm beschriebenen Versteinerungen aus Spitzbergen. B.	1874	964
— Kohlenkalk- und Zechstein-Fossilien aus dem Hornsund an der s.-w. Küste von Spitzbergen. R.	74	980
— geologische Uebersichtskarte vom mittleren oder erreichenden Ural. R.	74	980
— Perm-Carbon-Fossilien von der Westküste von Spitzbergen. A.	75	225
— Kohlenkalk-Fossilien von der Südspitze von Spitzbergen. R.	75	443
— über seine Reise im w. Theile des Balkan. B.	76	44
— die Tiefsee-Untersuchungen und ihre wichtigsten Resultate. R.	76	109
— eine Kohlenkalk-Fauna von den Barents-Inseln. R.	76	222
— eine geologische Reise in den w. Balkan und in die benachbarten Gebiete. R.	76	880
— die verschiedenen Ansichten über das Innere der Erde. R.	77	210
— über den Bau und die Entstehung der Gebirge. R.	77	654
— über den Sveti Nikola-Balkan. R.	77	764
— geologische Untersuchungen im w. Theile des Balkan. R.	78	89
— über Thalbildung. R.	78	89
— Beiträge zur Kenntniss der Grauwackenzone der n. Alpen. R.	78	425
— geologische Untersuchungen im w. Theile des Balkan und in den angrenzenden Gebieten. R.	79	163
Tour du Pin, L. de la: les minéraux, guide pratique pour leur détermination. R.	77	837
Tournouër: Étude sur les fossiles tertiaires de l'île de Cos. R.	79	714
Tragan, C., u. G. Bruder: Tafeln zur Benutzung beim Studium der Geologie und Paläontologie. R.	78	327
Traquair, R., über Griffithides mucronatus. R.	71	540
— über die Gattung Phaneropleuron und eine neue Art derselben aus der Steinkohlen-Formation. R.	72	672
— Beschreibung des Cycloptychius carbonarius Huxl. aus der Steinkohlen-Formation von N. Staffordshire. R.	75	109
— über Uronemus magnus. R.	75	381
— on the Agassizian Genera Amblypterus, Palaeoniscus, Gyrolepis and Pygopterus. R.	78	440
— the Ganoid Fishes of the British Carboniferous Formations. R.	78	441
— on new and little-known fossil fishes from the Edinburgh District. III. R.	79	203
— on the genera Dipterus etc. R.	79	203
Trautschold, H.: über sekulare Hebungen und Senkungen der Erdoberfläche. R.	70	244
— fossile Pflanzen von der Angara. B.	70	589
— der Kliensche Sandstein. R.	71	542
— das Gouvernement Moskau. R.	78	209
— über die Naphtha-Quellen von Baku. R.	75	102
— die langlebigen und unsterblichen Formen der Thierwelt. R.	75	214
— Fischreste aus dem Devonischen des Gouvernements Tula. R.	75	558
— die Kalkbrüche von Miatschkowa. R.	75	773
— die Scheidelinien zwischen Jura und Kreide in Russland. R.	75	968
— Reisenotizen aus dem Sommer 1874. R.	75	969
— Etwas aus dem tertiären Sandstein von Kamtschin. R.	76	109
— über Mineralien und Gebirgsarten aus Ostsibirien. B.	76	635
— Briefe aus dem Ural an den Vicepräsidenten der Moskauer Gesellschaft. R.	76	943
— die Kalkbrüche von Miatschkowa. R.	77	330
— der russische Jura. A.	77	474
— das schwarze Gold von Nochtuisk im Irkutsker Bezirk. B.	77	497

	Jahrg.	Seite
<b>Trautschold, H.:</b> Ergänzung zur Fauna des russischen Jura. R.	1877	975
— über Methode und Theorien in der Geologie. A.	78	490
— über Camerospongia Auerbachi Ercow. R.	78	976
— Meteoritenfall (Chondrit) bei dem Dorfe Rakowka, Bezirk Galun, Kreis Nowossilje, Gouv. Tula, Russland, am 8./20. Nov. 1878. B.	79	144
— über den Jura von Isjum. R.	79	958
<b>Trechmann, Ch. O.:</b> Beiträge zur Kenntniss des Turnerit. A.	76	593
<b>Tribolet, M. v.,</b> über Petrefacten aus den Gosau-Schichten von Monorostia unfern Arad. B.	75	52
— über seine im Druck befindliche Arbeit über das am s. Ufer des Thuner Sees sich erstreckende Gebiet. B.	75	174
— über seine geologischen Untersuchungen im Berner Oberland. B.	75	622
— Recherches géologiques et paléontologiques dans le Jura Neuchâtelois. R.	75	779
— über das Alter der Gypslager am Thuner See. R.	75	779
— Beschreibung von Crustaceen aus neocomen Schichten des Neuchâteler Jura und des Waadtlandes. R.	75	779
— über den Sandstein von Taviglianaz des Kienthales in den Berner Alpen. R.	75	780
— geologische und paläontologische Bemerkungen über den Neuchâteler Jura. R.	75	780
— Note sur les minéraux et roches recueillies dans la partie n. de Abessinie par M. B. Traub. R.	75	965
— Beschreibung dekapoder Crustaceen aus dem Neocom und Urgon der Haute-Marne. R.	76	222
— über die Stellung des Astartien oder die Zone des A. tenuilobatus im Jura. B.	76	785
— sur le véritable horizon stratigraphique de l'Astartien dans le Jura. R.	76	947
— Beschreibung einiger dekapoder Crustaceen aus dem Valanginien, Néocomien und Urgonien der Haute-Marne, des Jura und der Alpen. R.	76	977
— sur les tremblements de terre ressentis dans le canton de Neuchâtel, du 2 Avr. au 16 Mai 1876. R.	77	424
— Tableau minéralogique à l'usage de l'enseignement supérieur scientifique. R.	77	843
— Note sur les différents gisements de Bohnerz dans les environs de Neuchâtel. R.	77	843
— sur les terrains supérieures de la Haute-Marne comparés à ceux du Jura suisse et français. R.	77	652
— sur le Gault de Renan. R.	77	980
— Mittheilung über das Asphaltvorkommen in Hannover. R.	79	955
<b>Tribolet, M. de, et L. Rochat:</b> Etudes géologiques sur les sources boueuses de la plaine de Bière. R.	78	319
<b>Trippke, P.:</b> Beitrag zur Kenntniss der schlesischen Basalte und ihrer Mineralien. R.	78	876
<b>Tschermak, G.:</b> über die mikroskopische Untersuchung des Predazits und Pencatites. R.	70	233
— über ein neues Salz von Hallstadt. R.	70	233
— über die Formen und die Zusammensetzung der Feldspathe. R.	70	348
— über den Meteorstein von Lodran in Indien. R.	70	483
— mikroskopische Untersuchung der Mineralien aus der Augit-, Amphibol- und Biotit-Gruppe. R.	70	644
— über den Trinkerit, ein neues fossiles Harz von Carpano in Istrien. R.	70	779

	Jahrg.	Seite
Tschermak, G.: über den Meteorstein von Gopalpara und über die leuchtende Spur der Meteore. R. . . . .	1871	412
— Beitrag zur Kenntniss der Salzlager. R. . . . .	71	758
— über Pyroxen und Ampibol. R. . . . .	72	90
— ein Meteorstein aus der Wüste Atakama. R. . . . .	72	429
— die Meteoriten von Shergotty und Gopalpur. R. . . . .	72	733
— Scheelit aus dem Sulzbachthal. R. . . . .	72	735
— Pseudomorphosen von Friedek. R. . . . .	72	873
— Felsarten aus dem Kaukasus. R. . . . .	72	876
— die Meteoriten des k. k. mineralogischen Museums am 1. Oct. 1872. R. . . . .	72	952
— die Glimmerkugeln von Hermannschlag in Mähren. R. . . . .	73	191
— Kalisalz aus Ostindien. R. . . . .	73	642
— Jordanit von Nagyag. R. . . . .	74	188
— Ludwigit, ein neues Mineral aus dem Banate. R. . . . .	74	630
— die Form und die Verwandlung des Labradorits von Verespatak. R. . . . .	75	313
— das Krystallgefüge des Eisens, insbesondere des Meteor-eisens. R. . . . .	75	416
— die Trümmerstructur der Meteoriten von Orvinio und Chantonnay. R. . . . .	75	418
— die Bildung der Meteoriten und der Vulkanismus. R. . . . .	75	878
— Felsarten aus dem Kaukasus. R. . . . .	76	75
— das Krystallsystem des Muscovits. R. . . . .	76	199
— über Apatit von Untersulzbach. R. . . . .	76	203
— die Einheit in der Entwicklung der Natur. R. . . . .	77	211
— über den Vulkanismus als kosmische Erscheinung. R. . . . .	77	857
— die Glimmergruppe. I. Theil. R. . . . .	78	71
— Vermehrung der Meteoritensammlung des mineralogischen Hofmuseums bis Ende September 1877. R. . . . .	78	79
— über Pelagosit. R. . . . .	78	751
— der Meteorit von Grosnaja. R. . . . .	78	868
— die Glimmergruppe. II. Theil. R. . . . .	78	950
— optisches Verhalten von Korund-Krystallen. R. . . . .	79	590
— die Formeln der Lithionglimmer. R. . . . .	79	901
Tylor, A.: über die Wirksamkeit der Denudation. R. . . . .	75	885

## U.

Uhlig, V.: Beiträge zur Kenntniss der Juraformation in den karpathischen Klippen. R. . . . .	79	953
Ulrich, George: Contributions to the Mineralogy of Victoria. R. . . . .	71	72
— Maldonit und Herschelit aus Australien. B. . . . .	75	285
— Geology of Victoria. R. . . . .	76	570
— über die Zinnmine am Mt. Bischoff in Tasmanien. B. . . . .	77	494
— die Zukunft der Goldausbeute in Australien. B. . . . .	79	347
Umlauf, W.: Beiträge zur Kenntniss der Thonschiefer. R. . . . .	76	872
Unger, Hugo: chemische Untersuchung der Contact-Zone der Steiger Thonschiefer am Granitstock von Barr-Andlau. A. . . . .	76	785
Untchj, G.: Beiträge zur Kenntniss der Fahlerze in Tyrol. R. . . . .	78	873
— Beitrag zur Kenntniss der Basalte Steyermarks. R. . . . .	78	321
Urrutia, P. Lizardo: Datos geologico-mineros de la provincia de Logroño. R. . . . .	79	934
Uzielli, G.: sopra la baritina e il ferro oligisto di Calafuria e sulla pirrotina della miniera del Bottina. R. . . . .	77	302

	Jahrg.	Seite
Uzielli, G.: sopra lo zircone della costa tirrena. R. . . . .	1877	906
— studi di cristallografia teoretica. R. . . . .	77	838
— sopra la titanite e l'apatite della Lama dello Spedalaccio. R. . . . .	77	838
— sopra la Mancinita. R. . . . .	77	839
— sulle strie di dissoluzione dell' Alume potassico di Cromo. R. . . . .	77	839
— sopra la lettera dell sig. STEFANI intitolata l'oligisto etc. R. . . . .	77	841
— Observation à propos de la note de M. LECOQ DE BOISBAUDRAN sur les formes hémiedriques des aluns. R. . . . .	79	887

## V.

Vacek, Mich.: über österreichische Mastodonten und ihre Beziehungen zu den Mastodonten Europas. R. . . . .	78	435
Vala, J. u. R. Helmhacker: über Delvauxit. R. . . . .	75	317
— das Eisenstein-Vorkommen zwischen Prag und Beroun. R. . . . .	75	548
Vallée-Poussin, de la et Renard: Mémoire sur les caractères minéralogiques et stratigraphiques des roches dites plutoniques de la Belgique et de l'Ardenne française. R. . . . .	77	736
Velain, Ch.: Analyse eines glasigen Feldspathes aus der Ponzolane der Insel Rachgoun, Algier. R. . . . .	75	188
— mikroskopische Studien der Gesteine von Nossi-Bé. R. . . . .	77	305
— étude microscopique des verres résultant de la fusion des cendres de graminées. R. . . . .	79	623
Verbeek, R. D. M.: die Nummuliten des Borneo-Kalksteines. A. . . . .	71	1
— Nummuliten auf Java. B. . . . .	73	297
— Geologisches über Sumatra. B. . . . .	76	415
Verbeek u. O. Böttger: die Eocänformation von Borneo und ihre Versteinerungen. R. . . . .	75	978
Verri, A.: sulla cronologia dei vulcani tirreni e sulla idrografia della Val di Chiana anteriormente al periodo pliocenico. R. . . . .	79	965
Viedenz: über einen Riesentopf in der hohen Tatra. B. . . . .	75	287
Virchow: über einen Bronzewagen von Burg an der Spree. R. . . . .	77	670
Vischniakoff, N.: Observations sur la dernière loge de quelques Ammonitides de la Russie. R. . . . .	79	724
Vivenot, F. v.: mikroskopische Untersuchung des Syenits von Blansko in Mähren. R. . . . .	71	416
Vogelsang, H.: über Explosions-Krater. B. . . . .	70	199
— sur les cristallites. R. . . . .	71	293
— geologische Beschreibung der Sectionen Triberg und Donau-eschingen. R. . . . .	73	431
Volborth, A. v.: über Achradocystites und Cystoblastus, zwei neue Crinoideen-Gattungen. R. . . . .	71	539
Volkmar, O.: Analyse des Andesit von Czibles im Gutiner Gebirge im n. Siebenbürgen. R. . . . .	73	428
Vrba, C.: Angit und Basalt von Schonhöf in Böhmen. R. . . . .	70	896
— Analysen des Syngenit von Kalusz und Identität des Kalussit mit dem Syngenit. B. . . . .	73	88
— über den Syngenit. B. . . . .	73	166
— Tridymit als Einschluss in Bergkrystall. R. . . . .	73	190
— Calcit-Stalaktiten von Nientischitz. R. . . . .	73	423
— Calcit vom Erzberg in Steiermark. R. . . . .	73	426
— Beiträge zur Kenntniss der Gesteine Südgrönlands. R. . . . .	75	95
— über die mineralogische Zusammensetzung der Laven von den Kaymenen im Golfe von Santorin. R. . . . .	75	424
— die Grünsteine aus der 1000 Meter Tiefe des Adalbert-Schachtes in Příbram. R. . . . .	76	437

	Jahrg.	Seite
Vrba, C.: krystallographische Tafeln. R. . . . .	1877	197
— Friesit, ein dem Sternbergit ähnliches Mineral. R. . . . .	78	531
— Cerussit von Rodna in Siebenbürgen. R. . . . .	78	532
— Berichtigung der Analyse des Friesit. R. . . . .	79	620

## W.

Waagen, W.: über die Ansatzstelle der Haftmuskeln beim Nautilus und den Ammoniten. R. . . . .	71	435
— Durchschnitt durch die Gesteinsarten bei Murce Punjab. R. . . . .	72	888
— über die Ammoniten-Fauna von Kutch, mit Bemerkungen über ihre Verbreitung. R. . . . .	72	984
— über das Vorkommen von Ammoniten mit Ceratiten und Goniatiten zusammen in den Carbonischen Ablagerungen der Salte-Ränge. R. . . . .	72	984
— über die geographische Verbreitung der fossilen Organismen in Indien. R. . . . .	78	771
— über einige strittige Punkte in der Geologie Indiens. B. . . . .	79	559
Wachsmuth, Ch. u. Frank Springer: Revision des Genus Belemnocrinus und Beschreibung zweier neuer Arten. R. . . . .	77	874
Wadsworth, E.: Notes on the petrography of Quincy and Rockport. R. . . . .	79	644
Walcott, C. D.: preliminary Notice of the Discovery of the Remains of the Natatory and Branchial Appendages of Trilobites. R. . . . .	77	558
— Notes on some Sections of Trilobites. R. . . . .	79	199
Walker, R.: über secundäre Arten von Brachiopoden. R. . . . .	71	536
— über eine neue Art Amblypterus und andere fossile Fische von Pitcorthie, Fife. R. . . . .	73	112
Wallace: on the geodes of the Keokuk-Formation and the genus Biopalla. R. . . . .	78	779
Waller, J.: Analyse des Demantoid vom Ural. R. . . . .	79	610
Waltenberger, A.: Orographie der Algäuer Alpen. R. . . . .	73	661
Wankel, H.: ein erratischer Granitblock mit phönizischer Inschrift bei Smolensk in Russland gefunden. R. . . . .	77	670
Ward, J. C.: vergleichende mikroskopische Gesteins-Structur einiger älteren und neueren vulkanischen Gebilde. R. . . . .	76	211
Waters, A.: Remarks on the recent geology of Italy. R. . . . .	79	709
— Bryozoa from the Pliocene of Brucoli (Sicily). R. . . . .	79	706
Weber, J. C.: die Mineralien in colorirten Abbildungen nach der Natur. R. . . . .	71	181
Websky, M.: über Epiboulangerit, ein neues Erz. R. . . . .	70	351
— über wasserhellen Granat von Jordansmühl in Schlesien. R. . . . .	70	352
— über Deformitäten an Quarz-Krystallen. R. . . . .	70	353
— über stumpfe Rhomboëder und Hemiskalenoëder an den Krystallen des Quarzes von Striegau in Schlesien. A. 1871 732. 1871 785. . . . .	71	897
— Julianit, ein neues Erz. A. . . . .	72	218
— über den Axinit von Striegau in Schlesien. R. . . . .	72	536
— über das Vorkommen von Kalkspath in den Drusenräumen des Granits von Striegau in Schlesien. R. . . . .	72	648
— über die Krystallformen des Pucherit von Schneeberg. R. . . . .	73	183
— über einige bemerkenswerthe Vorkommen des Quarzes. A. . . . .	74	113
— über Grochaut und Magnochromit. R. . . . .	74	300
— über Strigovit von Striegau in Schlesien. R. . . . .	74	301

<b>Websky, M.:</b> über Allovit von Langenbialau in Schlesien. R.	1874	429
— über Isomorphie und chemische Constitution von Lievrit, Humit und Chondrodit. R.	76	660
— über den Beryll von Eidsvold in Norwegen. R.	76	774
— über Hornquecksilber von el Doctor in Mexico. R.	78	72
— über die zufälligen Färbungen, welche die verschiedenen Gattungen der Mineralgruppe der Zeolithen zeigen. R.	78	75
— über die Lichtreflexe schmaler Krystallflächen. R.	79	578
<b>Weisbach, A.:</b> vorläufige Notiz über neue Mineralien von Schneeberg: Trögerit und Walpurgin. B.	71	869
— Zeunerit, ein neues Mineral. B.	72	207
— Arsenkupfer von Zwickau. B.	73	64
— neue Uranerze von Schneeberg. B.	73	296
— neue Uranerze von Neustädtel bei Schneeberg. R.	73	314
— Notiz über den Roselith. A.	74	46
— über Rhagit. R.	74	302
— über Luzonit. R.	74	975
— über die Verwachsung von Quarz und Kalkspath; Clarit und Luzonit. B.	75	627
— Synopsis Mineralogica. Systematische Uebersicht des Mineralreiches. R.	75	750
— die Kalkspath-Krystalle von Schneeberg betreffende Bemerkungen. B.	76	171
— der Eisenmeteorit von Rittersgrün im sächsischen Erzgebirge. R.	76	934
— über die Krystallform des Walpurgin. A.	77	1
— über den Uranglimmer von Bergen im Voigtland. B.	77	185
— über Bismutosphärit. R.	77	404
— über Uranocircit, ein neues Glied der Gruppe der sog. Uranglimmer. R.	77	406
— über den Roselith. R.	77	407
— Kobaltspath, ein neues Glied der Kalkspath-Gruppe. R.	77	409
— über die Silberkiese. A.	77	906
— über das sog. Arsenikwismuth und über den Agricolit. B.	77	926
— Verwachsung von Quarz und Kalkspath. B.	78	54
— Beitrag zur Kenntniss des Miargyrit. R.	78	211
— Kakochlor von Bengersdorf bei Görlitz. B.	78	846
— über Silberkies. R.	78	866
— Apophyllit von Himmelsfürst. B.	79	563
<b>Weiss, E.:</b> über den ersten Theil seiner fossilen Flora der jüngsten Steinkohlenformation und des Rothliegenden im Saar-Rhein-Gebiet. B.	70	209
— fossile Flora der jüngsten Steinkohlen-Formation und des Rothliegenden im Saar-Rhein-Gebiete. R. 1870 373. 1871 446.	72	558
— über Tylodendron speciosum. R.	70	798
— über Anomopteris Mougeoti. A.	71	363
— Studien über die Odontopteriden. R.	71	447
— über Archegosaurus. R.	72	111
— paläontologische und geognostische Untersuchungen aus dem Gebirge an der Südseite des rheinischen Devons. R.	72	235
— geologische Mittheilungen über das Saar-Nahe-Gebiet. B.	72	862
— über Quarz-Krystalle aus dem Wallis. R.	73	90
— über Vorkommen von Zeolithen im Basalt des Limperichkopfes bei Asbach. R.	73	319
— über das Weissliegende im Mansfeldischen. B.	74	175
— vorläufige Mittheilung über die Fructificationen der fossilen Calamarien. R.	74	219



	Jahrg.	Seite
Weiss, E.: über Steinsalz-Pseudomorphosen von Westeregein. R.	1874	306
— über das gegenseitige Niveau-Verhalten der Individuen in den sog. Dauphinéer Zwillingen des Quarzes. R.	76	62
— Beiträge zur fossilen Flora. Steinkohlen-Calamaria mit besonderer Berücksichtigung ihrer Fructification. R.	77	435
— über Pflanzenreste der unteren Dyas von Wünschendorf bei Löbau. R.	77	763
— über Schlagfiguren beim Bleiglanz und Aetzfiguren beim Gyps. R.	77	831
— über die Entwicklung der fossilen Floren in den geologischen Perioden. R.	77	888
— über Porphyry-Vorkommnisse im n. Thüringer Wald. R.	78	83
— über dyadische Pflanzen von Fünfkirchen und Neumarkt. B.	78	179
— Sphenophyllum, Asterophyllites, Calamites. A.	79	260
Weiss, E. u. Goldenberg: über die Familie der Nöggerathien. R.	70	798
Werner, G.: zur Theorie des sechsgliedrigen Krystallsystems. A.	70	290
Westphal: Beschreibung eines Porphyry-Ganges mit losen Orthoklas-Krystallen im Elbthal-Gebirge. A.	74	33
Werveke, Leop. van: Beitrag zur Kenntniss der Limburgite. A.	79	481
— Beitrag zur Kenntniss der Gesteine der Insel Palma. A.	79	815
Wheatley: über eine neuentdeckte Knochenhöhle in Ost-Pennsylvanien. R.	71	778
Wheeler, G.: Report upon Geographical and Geological explorations and surveys West of the hundredth Meridian. R.	77	649
— Annual report upon the geographical explorations and surveys west of the 100. Meridian etc. R.	78	96
Whitaker, W.: the Geological Record for 1874. R.	76	958
— " 1876. R.	79	633
— List of Works on the Geology of Cornwall. R.	76	983
White, Ch. A.: Report on the Geological Survey of the State of Iowa. R.	72	747
— Invertebrate Paleontology of the Plateau Province. R.	76	686
— Paleontological Papers No. 3. R.	77	966
— Report upon the Invertebrate Fossils collected in Portions of Nevada, Utah, Colorado, New Mexico and Arizona by Parties of the Expedition of 1873 a. 1874. R.	78	444
White, C. A. a. H. Alleyne Nicholson: Bibliography of North American invertebrate paleontology. R.	79	972
Whitney: Earthquakes, Volcanoes and Mountain Buildings. R.	72	434
— über das Vorkommen der Primordial-Fauna in Nevada. R.	72	671
— the Owens Valley Earthquake. R.	73	200
Whittlesey: Nachweis über das Alter des Menschengeschlechts in den Vereinigten Staaten. R.	71	537
Wibel, F.: die Veränderung der Knochen bei langer Lagerung im Erdboden und die Bestimmung ihrer Lagerzeit durch die chemische Analyse. R.	70	510
— der Gangbau des Denhoogs bei Wenningstedt auf Sylt. R.	70	653
— Bericht über die Ausgrabung eines Heidenhügels bei Ohlsdorf. R.	71	540
— mineralogische Mittheilungen. A.	1873	242.
Wibel, F. u. C. Gottsche: Skizzen und Beiträge zur Geognosie Hamburgs und seiner Umgebung. R.	77	546
Wichmann, A.: Nephelin-Basalt von den Sandwich-Inseln. B.	75	172
— die Pseudomorphosen des Cordierits. R.	75	194
— Begriff von Melaphyr und Minette. B.	75	623

	Jahrg.	Seite
Wichmann, A.: zur geologischen Kenntniss der Palau-Inseln. R.	1875	656
— Basalt von der Insel Ponopé (Ascension), Carolinen-Gruppe. R.	75	658
— Mikroskopische Untersuchungen an Dünnschliffen von derbem Granat. R.	76	201
— über Kolophonit. R.	76	560
— über Puddingstein. A.	76	907
— mikroskopische Untersuchungen über die Sericit-Gesteine des rechterheinischen Taunus. R.	77	869
— einige Bemerkungen über die Sericit-Gesteine des Taunus. A.	78	265
— über einige Laven der Insel Niuafou. R.	79	663
— einige Mittheilungen über die Insel Futuna. R.	79	663
Wiechmann, C. M.: die Pelecypoden des oberoligoocänen Sternberger Gesteins in Mecklenburg. R.	79	215
Wiedersheim, R.: Labyrinthodon Rütimeyeri, ein Beitrag zur Anatomie von Gesamtskelet und Gehirn der triadischen Labyrinthodonten. R.	79	984
Wieser, H.: Analyse eines Feldspathes von Blansko in Mähren. R.	71	517
— über die Ausblühungen des Lago d'Ansanto. R.	71	521
— Analyse eines Kieselzinkerzes aus Oberschlesien. R.	71	639
— Analyse des Kieserits vom Hallstatter Salzberge. R.	71	642
— Analyse des Olivinfels von Kraubat in Steyermark. R.	72	651
Wiik, F. J.: geognostische Beobachtungen während einer Reise im s.w. Finnland. R.	70	1002
— Beobachtungen während einer geologischen Reise in Tyrol und der Schweiz. R.	74	553
— Uebersicht der geologischen Verhältnisse von Süd-Finnland. R.	75	761
— mineralogische und petrographische Mittheilungen. R.	76	206
Willemoes-Suhm, R. v.: Bemerkungen zu Huxley's Beschreibung von Coelacanth-Resten. B.	70	211
— über Coelacanthus und einige verwandte Gattungen. R.	70	659
Williamson, W. C.: über die Structur der holzigen Zone eines noch nicht beschriebenen Calamiten. R.	70	1035
— über Volkmanntia Dawsoni. R.	72	109
— über die Organisation einiger Steinkohlenpflanzen. R.	72	896
— on the Organization of the fossil plants of the coal measures. L. Calamites. R.	78	982
— Sphenophyllum, Asterophyllites und Calamites, deren Stellung zu einander nach den letzten Beobachtungen. A.	79	256
Winchell, Al.: über geologische Verhältnisse in Michigan. R.	76	438
— Rectification of the Geological Map of Michigan. R.	78	419
Winkler, Cl.: über die chemische Constitution einiger Uran-Mineralien. R.	78	870
— über Rosolith. R.	74	870
— Mineraluntersuchungen. R.	77	842
— die Untersuchung des Eisenmeteorits von Rittersgrün. R.	79	902
Winkler, T. C.: des Tortues fossiles conservés dans le Musée Teyler et dans quelques autres Musées. R.	70	795
— Description d'un nouvel exemplaire de Pterodactylus micro-nyx du Musée Teyler. R.	71	112
— Mémoire sur le Coelacanthus Harlemensis. R.	71	668
— Mémoire sur le Belonostomus pygmaeus et deux espèces de Caturus. R.	71	989
— description d'un Crinoïde et d'un poisson du système heer-sien. R.	72	665
— le Plesiosaurus dolichodeirus Cuv. du Musée Teyler. R.	74	104

	Jahrg.	Seite
Württemberg, L.: über die Entstehung des Schaffhauser Rhein- falles. A. . . . .	1871	582
— neuer Beitrag zum geologischen Beweise der DARWIN'schen Theorie. R. . . . .	74	331
Wynne, A. B.: Geology of the Salt-Range, Punjab. R. . . . .	79	941

## Y.

Yarza, Ramon Adan de: Roca eruptiva de Motrico. R. . . . .	79	426
Yarza y Francisco Aria Estañoni: Bosquejo geologico y topo- graphico de la zona minera mas importante de la provincia de Viscava. R. . . . .	79	415
Young, J.: über eine carbonische Art von Ortonia. R. . . . .	74	105
— neue carbonische Polyzoen. R. . . . .	75	892
— über das Vorkommen einer Süßwasser-Spongie in dem Pur- beck-Kalke. R. . . . .	78	983

## Z.

Zeiller, R.: Note sur quelques troncs de Fougères fossiles. R. . . . .	76	591
— über fossile Pflanzen von Terner in Chili. R. . . . .	76	591
Zelger: über Stylolithen. A. . . . .	70	833
— Terebratula vulgaris im Gipskeuper der Trias Frankens. A. . . . .	73	252
Zellner, Albin: Analyse eines schwarzen Glimmers von Tscherborkul in Sibirien. R. . . . .	74	84
Zepharovich, V. v.: zur Bildungs-Geschichte der Minerale von Swoszowice. R. . . . .	70	237
— über Epidot-Krystalle aus dem Oberpingsgau. R. . . . .	70	349
— Nickelschiefer in Kärnten. R. . . . .	70	355
— Pyrit aus der Lölling. R. . . . .	70	356
— Lazulith in Salzburg. R. . . . .	70	482
— Krystallform des Schilfglaserzes; der böhmische Diamant. B. . . . .	70	606
— Diamant aus Böhmen. R. . . . .	70	630
— die Augit-Krystalle von Schönhof bei Saatz. B. . . . .	71	59
— über den Freieslebenit. B. . . . .	71	277
— die Cerussit-Krystalle von Kirlibaba in der Bukowina. R. . . . .	71	286
— die Atakamit-Krystalle aus Süd-Australien. R. . . . .	1871	514
— die schwedischen Äsar. R. . . . .	71	528
— über den Syngenit, ein neues Mineral von den Salzlager- stätten. R. . . . .	1872	536
— kündigt den zweiten Band seines mineralogischen Lexicons für das Kaiserthum Oesterreich an. B. . . . .	73	172
— mineralogisches Lexicon für Oesterreich II. R. . . . .	73	416
— die Glauberit-Krystalle und Steinsalz-Pseudomorphosen von Westeregeln bei Stassfurt. R. . . . .	74	543
— über eine Feldspath-Metamorphose von Clyn in Böhmen. R. . . . .	74	653
— Arsen-Krystalle von Joachimsthal. R. . . . .	75	196
— mineralogische Notizen vom Hüttenberger Erzberge in Kärn- then. R. . . . .	75	312
— Aragonit-Krystalle von Eisenerz und Hüttenberg. R. . . . .	75	744
— die Krystallformen des Cronstedtit. R. . . . .	75	745
— Bournonit von Waldenstein in Kärnten. R. . . . .	76	555
— Bournonit von Příbram. R. . . . .	76	556
— rother Vanadinit vom Bleibergbau auf der Obir bei Kappel. R. . . . .	76	561

Zepharovich, V. v.: Schwefel von Cianciana und Lercara in Sicilien. R. . . . .	1876	561
— Galenit von Habach in Salzburg. R. . . . .	77	529
— Thuringit vom Zirmsee in Kärnthen. R. . . . .	77	732
— krystallogr. Wandtafeln f. Vorträge üb. Mineralogie. R. 1877 837.	78	533
— Magnetit vom Monte Mulatto in Süd-Tyrol. R. . . . .	78	310
— über Mirabilit von Aussee. R. . . . .	78	314
— gelber Dolomit von Bleiberg. R. . . . .	78	315
— neue Mineral-Vorkommen auf der Eisenerz-Lagerstätte von Moravicia im Banat. R. . . . .	78	409
Zerrenner, C.: mineralogische Nachrichten. R. . . . .	70	230
— eine mineralogische Excursion nach Halle an der Saale. R. . . . .	70	358
— der Chalcedon von Treştian. R. . . . .	71	81
— mineralogische Notizen. R. . . . .	74	632
— Hemimorphismus des Wulfenit. R. . . . .	74	634
— über Adular. R. . . . .	74	634
— über Krystalschalen. R. . . . .	75	652
Zeuschner, L.: Säuerlinge in den Bieskiden. B. . . . .	70	82
— über den silurischen Thonschiefer von Zbrza bei Kielce. B. . . . .	70	640
— Keuperthon bei Tenczynek. B. . . . .	70	768
— über jurassische Brauneisenerz-Lager, wahrscheinlich zur Ful- lers earth-Gruppe gehörig. B. . . . .	70	885
— Beschreibung neuer Arten oder eigenthümlich ausgebildeter Versteinerungen. R. . . . .	70	924
Zickendrath, Ernst: der Kersantit von Langenschwalbach. R. . . . .	75	753
Ziegler, J. M.: über das Verhältniss der Topographie zur Geologie. R. . . . .	77	311
Zigno, Achille de: Annotazioni paleontologiche. R. . . . .	72	553
— sui Sirenoidi fossili dell' Italia. R. . . . .	79	723
Zimmermann, K. G.: Entdeckung von Resten von Wallfisch und Delphin bei Hamburg. B. . . . .	70	82
— eine neue Hirsch-Art aus dem Alluvium von Hamburg. A. . . . .	72	26
— über die alten Harzgeschiebe bei Wernigerode. B. . . . .	73	297
Zincken, C. F.: Ergänzungen zur Physiographie der Braunkohle. R. . . . .	71	763
— Astrakanit von Stassfurt. R. . . . .	71	883
— die geol. bestimmten Kohlenvorkommen excl. der Steinkohlen- Formation nach dem relativen Alter zusammengestellt. R. . . . .	75	886
— die Fortschritte der Geologie der Tertiärkohle etc. R. . . . .	79	193
Zirkel, F.: Untersuchung über die mikroskopische Zusammen- setzung und Structur der Basaltgesteine. R. . . . .	70	358
— mikromineralogische Mittheilungen. A. . . . .	1870	801.
— geol. Skizzen von der Westküste Schottlands. R. 1871 295.	71	414
— über die mikroskopische Zusammensetzung von Thon- und Dachschiefern. R. . . . .	72	321
— über den Bytownit. R. . . . .	72	427
— Bemerkung, die nadelförmigen Kryställchen in den Dach- schiefern betreffend. B. . . . .	73	60
— kündigt sein Werk: die mikroskopische Beschaffenheit der Mineralien und Felsarten an. B. . . . .	73	60
— die mikroskop. Beschaffenheit der Mineralien und Gesteine. R. . . . .	73	869
— das mineralogisch-geologische Museum der Univ. Leipzig. B. . . . .	74	404
— der Phyllit von Recht im Hohen Venn. R. . . . .	74	642
— Leucit in Basalt von der Insel Bawean bei Java. B. . . . .	75	175
— mikroskopische Untersuchung der in Norwegen niedergefalle- nen vulkanischen Asche. B. . . . .	75	399
— mikroskopische Untersuchung der Taunusschiefer; dieselben enthalten Turmalin und ein Zirkon-artiges Mineral. B. . . . .	75	628

	Jahrg.	Seite
Zirkel, F.: die Zusammensetzung des Kersantons. R. . . . .	1876	71
— die Structur der Variolite. R. . . . .	76	73
— den Variolit von Berneck betreffende Bemerkung. B. . . . .	76	279
— microscopical Petrography. Report of the geological exploration of the 40 Parallel. R. . . . .	77	859
— Elemente der Mineralogie von CARL FRIEDRICH NAUMANN. R. . . . .	77	946
— über Mikrofelsit. B. . . . .	78	514
— über die krystallinischen Gesteine längs des 40. Breitengrades in N.-W.-Amerika. R. . . . .	78	758
— Limurit aus der Vallée de Lesponne. B. . . . .	79	379
Zittel, K. A.: paläontologische Mittheilungen aus dem Museum des K. bayer. Staates. II. 2. 3. R. . . . .	1870	525
— Bemerkungen über <i>Phylloceras taticum</i> PUSCH. R. . . . .	70	658
— geologische Beobachtungen aus den Central-Apenニンen. R. . . . .	70	790
— die Fauna der älteren, Cephalopoden führenden Tithon-Bildungen. R. . . . .	70	1019
— über den Brachial-Apparat bei einigen jurassischen Terebratuliden und über eine neue Brachiopoden-Gattung <i>Dimerella</i> . R. . . . .	71	539
— über die Räuberhöhle im Schelmengraben. R. . . . .	72	661
— aus der Urzeit. R. . . . .	72	959
— über Gletscher-Erscheinungen in der bayerischen Hochebene. R. . . . .	75	971
— über sein Handbuch der Paläontologie; Untersuchungen fossiler Hexactinelliden. B. . . . .	76	286
— über <i>Coeloptychium</i> . R. . . . .	76	578
— über einige fossile Radiolarien aus der norddeutschen Kreide. R. . . . .	76	968
— die Kreide. R. . . . .	76	968
— über seine Untersuchung der Spongien. B. . . . .	77	77
— über Schildkrötenreste aus den lithographischen Schiefer von Eichstädt. B. . . . .	77	280
— Beiträge zur Systematik der fossilen Spongien. A. 1877 337. 1878 561: . . . . .	79	1
— über seine Untersuchungen der fossilen Spongien. B. . . . .	77	705
— über <i>Squalodon Bariensis</i> aus Niederbayern. R. . . . .	77	874
— Bemerkungen über die Schildkröten des lithographischen Schiefers in Bayern. R. . . . .	77	978
— über Juraspongien. B. . . . .	78	58
— zur Stammesgeschichte der Spongien. R. . . . .	78	885
Zittel, K. A. u. W. Ph. Schimper: Handbuch der Paläontologie, I. Bd. 1. Lief. R. . . . .	76	579
— — — I. Bd. 2. Lief. R. . . . .	79	487
Zschau, F.: Vorkommen des Sonnensteins in Norwegen. R. . . . .	70	996
— Mineral-Vorkommnisse auf Hitterøe. R. . . . .	70	997
Zsigmondy, W.: der artesische Brunnen im Stadtwäldchen zu Budapest. R. . . . .	79	959
Zwanziger, G. Ad.: neue Funde von Tertiärpflanzen aus den Braunkohlenmergeln von Liescha. R. . . . .	74	439
— <i>Sphenozamia Augustae</i> Zw., ein Cycadeenwedel-Abdruck von Raibl in Kärnten. R. . . . .	74	439
— Beiträge zur Miocänflora von Liescha. R. . . . .	79	758

## Nekrologe.

	Jahrg.	Seite
Ackermann, Hermann, † 23. April 1876 . . . . .	1876	448
Agassiz, Louis, † 15. Dec. 1873 . . . . .	74	107
Anderson, Thomas, † 2. Nov. 1874 . . . . .	75	223
Andree, Karl, † 10. Aug. 1875 . . . . .	75	672
Angelin, Nils Peter, † 13. Febr. 1876 . . . . .	76	336
Anthony, J. G., † 9. Oct. 1877 . . . . .	78	112
Babbage, Charles, † 20. Oct. 1871 . . . . .	71	992
Bäntsch, Alexander, † 28. Sept. 1872 . . . . .	72	784
Bär, K. Ernst von, † 29. Nov. 1876 . . . . .	77	224
Barth-Harmating, Hermann von, † 7. Dec. 1876 . . . . .	77	336
Bartling, Gottlieb, † 20. Nov. 1875 . . . . .	76	112
Bayan, Ferdinand, † 20. Sept. 1874 . . . . .	74	895
Beaumont, Elie de, † 21. Sept. 1874 . . . . .	74	895
Becker, Ewald, † 7. Febr. 1873 . . . . .	1873 172.	73 224
Behn, W. F. Georg, † 14. Mai 1878 . . . . .	78	560
Belgrand, E., † 8. April 1878 . . . . .	78	560
Belt, Thomas, † 28. Sept. 1878 . . . . .	79	224a
Benstedt, W. Harding, † 2. April 1873 . . . . .	73	336
Bequerel, Duméril . . . . .	1871 448.	71 559
Bibra, Ernst von, † 5. Juni 1878 . . . . .	78	672
Billings, Elkanah, † 1876 . . . . .	77	336
Binckhorst van den Binckhorst, J. Theodor van, † 22. Dec. 1876 . . . . .	77	671
Bischoff, Gustav, † 30. Nov. 1870 . . . . .	70	1086
Blasius, † 26. Mai 1870 . . . . .	70	528
Bluhme, G. Richard, † 4. Dec. 1875 . . . . .	76	112
Boeck, C. Wilhelm, † 10. Dec. 1875 . . . . .	76	448
Bowerbank, J. Scott, † 9. März 1877 . . . . .	77	448
Braun, Alexander, † 27. März 1877 . . . . .	77	448
Breithaupt, J. A. Friederich, † 22. Sept. 1873 . . . . .	1873 784.	74 108
Brongniart, Adolphe, † 18. Febr. 1876 . . . . .	76	336
Burkart, H. Josef, † 4. Nov. 1873 . . . . .	74	1
Campiche, G. . . . .	71	992
Carnall, Rudolph von, † 17. Nov. 1874 . . . . .	75	112
Clarke, W. Branwhite, † 17. Juni 1878 . . . . .	78	788
Conrad, T. Abbot, † 9. Aug. 1877 . . . . .	77	895
Credner, Heinrich, † 28. Sept. 1876 . . . . .	76	895
Deshayes, M. G. Paul, † 9. Juni 1875 . . . . .	75	559
Dumortier, Eugen, † 1876 . . . . .	77	447
Ehrenberg, Ch. Gottfried, † 27. Juni 1876 . . . . .	1876 592.	77 889

	Jahrg.	Seite
Eichwald, W. Iwanowich, † 16. Nov. 1876	77	224
Emmrich, H., † 24. Jan. 1879	79	224a
Engelmann, Wilhelm, † 23. Dec. 1878	79	224a
Erdmann, Joachim, † 1. Dec. 1869	70	256
Fallou, F. Albert, † 6. Sept. 1877	78	224
Fellenberg, M. Rudolph, † 28. Aug. 1875	75	896
Fischer-Ooster, Karl von, † 24. Sept. 1875	75	896
Fötterle, Franz, † 5. Sept. 1876	76	784
Forbes, David, † 5. Dec. 1876	77	336
Frantzins, Alexander von, † 18. Juli 1877	77	768
Fuhlrott, † 17. Oct. 1877	77	984
Gabb, W. M., † 30. Mai 1878	78	896
Gastaldi, Bartolomeo, 5. Jan. 1879	79	224a
Girard, Heinrich, † 11. April 1878	78	560
Gerlach, † 7. Sept. 1871	71	992
Grant, R. E., † 21. Aug. 1874	74	895
Gray, John Edward, † 7. März 1875	75	559
Griffith, R. John, † 22. Sept. 1878	78	984
Grimm, Johann, † 26. Juni 1874	74	671
Günther, † 13. Aug. 1871	71	784
Haidinger, Wilhelm von, † 19. März 1871	71	334
Hammerschmidt, Karl, † 30. Aug. 1874	74	895
Hancock, Albany, † 24. Oct. 1873	74	224
Harkness, Robert, † 4. Oct. 1878	74	224a
Hartt, Ch. Frederick, † März 1878	78	448
Henry, Joseph, † 13. Mai 1878	78	672
Henwood, W. J., † 5. Aug. 1875	75	896
Herschel, F. W., † 11. Mai 1871	71	559
Hessenberg, Friederich, † 8. Juli 1874	1874 671.	74 818
Jentsch, Gustav, † 29. Nov. 1877	78	112
Karsten, Hermann, † 26. Aug. 1877	78	111
Keferstein, Wilhelm, † 25. Jan. 1870	70	256
Kind, K. Gotthelf, † 9. März 1873	73	224
Krantz, August, † 6. April 1872	72	238
Kunth, Albrecht, † 21. Jan. 1871	71	222
Kurr, Georg von, † 9. Mai 1870	70	527
Kutzen, August, † 18. Oct. 1877	77	984
Lankester, Edwin, † 30. Oct. 1874	75	223
Lartet, Edouard	71	448
Le Hon, Henry, † 31. Jan. 1872	72	238
Leonhard, Gustav, † 27. Dec. 1878	79	224c
Leunis, Johannes, † 30. April 1873	73	336
Leverrier, U. J. J., † 23. Sept. 1877	78	112
Leymerie, A. F. G. Achille, † 5. Oct. 1878	78	984
Liebig, Justus von, † 18. April 1873	73	336
Lösche, Eduard, † 25. Jan. 1879	79	224a
Logan, William, † Juni 1875	75	896
Lyell, Charles, † 22. Febr. 1875	75	336
Marny, N. Barbot de, † 16. April 1877	77	448
Marwine, A. R., † 2. März 1876	76	448
Meek, F. Bradford, † 21. Dec. 1876	77	224
Meyn, Ludwig, † 5. Nov. 1878	79	224a
Mietsch, Hermann, † 20. Dec. 1877	78	224
Mohl, Hugo von, † 1. April 1872	72	239
Morse, S. F. B., † 3. April 1872	72	239
Murchison, Rod. Impey, † 22. Oct. 1871	71	991

	Jahrg.	Seite
Naumann, Carl Friederich, † 26. Nov. 1873 . . . . .	1873 984.	74 147
Noeggerath, J. Jacob, † 13. Sept. 1877 . . . . .		77 984
Noellner, Carl, † 23. Aug. 1877 . . . . .		77 895
Oldham, Thomas, † 17. Juli 1878 . . . . .		78 783
Omalius d'Halloy, † 15. Jan. 1875 . . . . .		75 223
Orsini, Antonio, † 18. Juni 1870 . . . . .		70 258
Orton, James, † 25. Sept. 1877 . . . . .		78 112
Otto, † 12. Jan. 1870 . . . . .		70 256
Parlatore, Filippo, † 9. Sept. 1877 . . . . .		77 984
Paykull, † 1869 . . . . .		70 255
Peabody, George, † 5. Nov. 1869 . . . . .		70 128
Petermann, August, † 25. Sept. 1878 . . . . .		78 984
Pfeiffer, G. L. Karl, † 2. Oct. 1877 . . . . .		77 984
Phillips, John, † 24. April 1874 . . . . .		74 895
Pictet, Franz Julius, † 15. März 1872 . . . . .		72 239
Poggendorf, J. Christian, † 24. Jan. 1877 . . . . .		77 224
Reuss, August Emil von, † 26. Nov. 1873 . . . . .		73 984
Richter, H. Eberhard, † 24. Mai 1876 . . . . .		76 448
Roemer, Friederich Adolph, † 25. Nov. 1869 . . . . .		70 256
Rosthorn, Franz von, † 17. Juni 1877 . . . . .		77 768
Rücker, † Juli 1875 . . . . .		76 224
Rubidge, R. N., † 8. Aug. 1869 . . . . .		70 255
Sainte-Claire Deville, Ch., † 10. Oct. 1876 . . . . .	1877 447.	78 336
Sanders, William . . . . .		76 112
Sartorius von Waltershausen, Wolfgang, † 16. Oct. 1876 . . . . .		76 984
Sars, Michael, † 1. Nov. 1869 . . . . .		70 128
Scheerer, Theodor, † 19. Juli 1875 . . . . .		75 672
Schloenbach, Urban, † 13. Aug. 1870 . . . . .		70 672
Schloenbach, A., † 23. Febr. 1877 . . . . .		77 336
Schwab, † 5. Sept. 1869 . . . . .		70 225
Scrope, G. Poulett, † 18. Jan. 1876 . . . . .		76 336
Secchi, Angelo, † 26. Febr. 1878 . . . . .		78 448
Sedgwick, Adam, † 27. Jan. 1873 . . . . .		73 224
Somerville, Mary, † 1. Dec. 1872 . . . . .		73 224
Sowerby, James Charles de, † 26. Aug. 1871 . . . . .		71 896
Steinheil, Carl August, † 14. Sept. 1870 . . . . .		70 928
Stimpson, William, † 26. Mai 1872 . . . . .	1872 672.	73 448
Stoliczka, Ferdinand . . . . .	1874 671.	74 895
Unger, Franz, † 12. Febr. 1870 . . . . .		70 256
Verneuil, Ph. E. Poullétier de, † 29. Mai 1873 . . . . .		73 448
Vogelsang, Hermann, † 6. Juni 1874 . . . . .		74 559
Volborth, von, † 8. April 1876 . . . . .		76 448
Vortisch, Louis, † 9. Dec. 1871 . . . . .		72 112
Wahlberg, P. F., † 22. Mai 1877 . . . . .		77 671
Warnsdorf, Rudolph von, † 16. Aug. 1871 . . . . .		71 990
Weisbach, Julius, † 24. Febr. 1871 . . . . .		71 336
Wetherell, N. T., † 22. Dec. 1875 . . . . .		76 224
Willemoes-Suhm, Rudolph von, † 13. Sept. 1875 . . . . .		76 112
Wirth, † 11. April 1871 . . . . .		71 336
Wyman, Jeffrico, † 4. Oct. 1874 . . . . .		74 984
Yates, James, † 7. Mai 1871 . . . . .		71 896
Zerrenner, C. Michael, † 17. Oct. 1878 . . . . .		78 984
Zeuschner, L., † 3. Jan. 1871 . . . . .		71 222



## V a r i a.

	Jahrg.	Seite
Analysen aus dem Laboratorium von A. BAUER. R. . . . .	1872	977
Annual report, twentieth, of the Regents of the University of the State of New York, on the condition of the State Cabinet of natural history. R. . . . .	72	448
Ausstellung der königl. ungarischen geol. Anstalt auf der Wiener Ausstellung. R. . . . .	74	208
Beiträge zur geologischen Karte der Schweiz. R. . . . .	79	98
Bericht über die geognostischen Untersuchungen der Provinz Preussen von der phys.-ökon. Gesellschaft in Königsberg. R. . . . .	76	960
Bulletin of the Cornell University. R. . . . .	77	663
Bulletin of the Museum of Comparative Zoology at Harvard College, Cambridge, Mass. R. . . . .	78	969
Bulletin of the United States Geological and Geographical Survey of the Territories. R. . . . .	75	220
Documente zur Gründung der Schweizerischen Steinkohlenbohr- gesellschaft, veröffentlicht durch die Aargauische Bank. R. . . . .	74	760
Flötzkarte des Donetzischen Steinkohlengebirges. R. . . . .	74	977
Fortschritte, die, auf dem Gebiete der Geologie. No. 3. R. . . . .	79	636
Geologische Karte von Preussen und den Thüringischen Staaten. R. . . . .	1873 206, 76 876, 77 312.	78 211
Geologische Karte von Ost- und Westpreussen. Sect. Friedland. R. . . . .	79	191
Geologische Specialkarte des Königreiches Sachsen.		
Section Chemnitz von TH. SINGERT und J. LEHMANN R. . . . .	77	848
Section Rochlitz von A. ROTHPLETZ und E. DATHE. R. . . . .	78	215
Sectionen Zwickau und Lichtenstein. R. . . . .	78	414
Section Geringswalde von E. DATHE, Section Frohburg von A. ROTHPLETZ. R. . . . .	78	757
Erläuterungen zu den		
Sectionen Glauchau und Geyer. R. . . . .	79	182
Section Hohenstein. R. . . . .	79	677
Geologische Karte von Schweden. R. . . . .	1873 205, 75 660	76 877
Geologische Karten der Schweiz. R. . . . .	76	90
Geological Survey of the State of New York. Palaeontology. JAMES HALL: Illustrations of Devonian Fossils. R. . . . .	78	218
Geological Survey of Pennsylvania, Second R. . . . .	77	962
Jaarboek van het Mijwezen in Nederlandisch Oost-Indie. R. . . . .	1874 98, 322.	74 884
Jahrbücher des Vereins von Alterthumsfreunden im Rheinlande. R. . . . .	77	670
Idea breve de la constitucion geologica de España. R. . . . .	79	931

	Jahrg.	Seite
Illustrated Catalogue of the Museum of comparative Zoology at Harvard College. R. . . . .	1877	552
Karten und Mittheilungen des Mittelrheinischen geologischen Vereins.		
Section Lauterbach-Salzschliff. R. . . . .	70	641
Section Alsfeld. R. . . . .	70	1012
Section Bildenkopf. R. . . . .	73	206
Section Worms. R. . . . .	73	660
Memoirs of the Museum of Comparative Zoology at Harvard College. R. . . . .	78	968
Meteoreisen in Grönland. R. . . . .	72	431
Meteoritensammlung des Dr. J. J. POHL in Wien. R. . . . .	76	934
Mittheilungen des deutschen und österreichischen Alpenvereins.		
Red. von Th. PERKSEN. R. . . . . 1875 659.	77	208
Mittheilungen aus dem Jahrbuche der königl. ungarischen geologischen Anstalt. R. . . . . 1874 206. 209. 75 670. 76 102.	76	589
Museum für vergleichende Zoologie am Harvard College in Cambridge, Mass. R. . . . . 1876 326	77	662
Pfahlbauten in österreichischen Seen. R. . . . .	72	981
Reale Comitato geologico d'Italia. R. . . . .	70	501
Report of the Exploring-Expedition from Santa Fé, New Mexico to the junction of the Grand and Green Rivers of the Great Colorado of the West; with Geological Report of NEWBERRY. R.	77	548
Report of the Trustees of the Public Library, Museums and National Gallery of Victoria.		
For the year 1873—74. R. . . . .	75	769
For the year 1875. R. . . . .	76	880
Der Silber- und Bleibergbau in Příbram. R. . . . .	76	215
Ueber die Steinkohle von Murajewinsk im Gouv. Riäsan. R. . . . .	71	533
Verhandlungen der Kais. Leopold.-Carolinisch deutschen Akademie der Naturforscher XXXVI. R. . . . .	76	336
Washingtoner Meteorologische Berichte. R. . . . .	73	103
Zeitschrift des Deutschen und Oesterreichischen Alpenvereins. R.		
1876 312	77	208

# Sachregister.

		Jahrg. Seite		Jahrg. Seite	
<b>A.</b>					
Aachénien . . . . .	1875	767	Agricolit . . . . .	73 791, 947.	74 686
Acanthicus-Schichten in den			Akanthit . . . . .		74 742
Schweizer Alpen . . . . .	78	894	Akmit . . . . .		79 158
Acanthoceras . . . . .	77	106	Alactaga jaculus . . . . .		77 322
Acanthospongia . . . . .	77	371	Alaun . . . . .	70 192.	79 887
Acanthotelson Stimpsoni . . . . .	71	205	— Krystalle, Abschnmelzen		
Achaenodon insolens . . . . .	76	329	der . . . . .		79 81
Achradocystites . . . . .	71	539	— Aetzfiguren des . . . . .	78	654
Achroit . . . . .	77	835	— Wachstum des . . . . .	71 875	79 81
Acraspedites . . . . .	70	800	Albit 70 890. 74 423, 868.		75 147
Acrocoila . . . . .	78	775	— Aetzfiguren des . . . . .		76 604
Acrodontosaurus Gardneri . . . . .	70	881	— von Harzburg . . . . .		71 715
Acschynit . . . . .	78	529	— künstlicher . . . . .		79 409
Actinostoma fenestratum . . . . .	75	892	Allanit . . . . .		72 734
Adamellogranit . . . . .	72	658	Alligator Darwini . . . . .		77 75
Adamin . 70 627. 78 873.	78	582	Allophan . . . . .		72 875
Adamit . . . . .	78 58.	78 188	Allophit . . . . .		74 429
Adular . 70 781. 74 684.			Allosaurus . . . . .		78 444
76 179.	78	408	Alluvium . . . . .		70 81
— Aetzfiguren des . . . . .	76	602	— des kurischen Haffs . . . . .		70 369
Aechmodus . . . . .	70	1036	in Italien . . . . .		71 201
Aega . . . . .	71	667	Altait . . . . .	73 487.	75 188
Aëgin . . . . .	79	157	Alumin . . . . .	72 951.	79 615
Aegoceras . . . . .	71	486	Alunit in der Auvergne . . . . .		75 144
Aepyornis maximus . . . . .	72	442	— bei Leipzig . . . . .		77 833
Aërin . 76 175, 352. 77 59.	77	97	Alveolina Fraasi . . . . .		72 252
Aethophyllum . . . . .	70	128	Amanit . . . . .		74 79
Aëtosaurus ferratus . . . . .	77	971	Amaltheus . . . . .		71 103
Affen, fossile . . . . .	72	982	Amazonenstein . . . . .	78 406.	79 532
Agalmatolith . . . . .	70	782	— färbende Substanz des . . . . .		77 202
Agnostus radialis . . . . .	70	255	Amblygonit . . . . .	72 875.	73 82
			Amblypterus anconoaech-		
			modus . . . . .	73	112

	Jahrg.	Seite		Jahrg.	Seite
Amblystegit. . . . .	70	345. 1871	642	Andesit, Hauyn-, von Okka	1874 700
Ambrosit . . . . .		70	895	— Hornblende-, im Kau-	
Amesit . . . . .	77	95. 77	277	kasus . . . . .	72 879
Amethyst . . . . .		75	190	— — in Siebenbürgen . . .	73 398
— Zwillingbildung des . . .		74	428	— — von Tetschen . . . .	75 690
Ammonites Aon. . . . .		70	658	— Hypersthen-, in Steier-	
— Stobaei . . . . .		70	943	mark . . . . .	79 661
Ammoniten-Schale . . . .		70	922	— Nosean-, von Wester-	
— Systematik der . . . . .	71	102.		walde . . . . .	74 704
	71	436. 77	106	— Quarz-, von Quito . . .	74 877
— Wohnkammer der . . . .		79	724	Andrewsit . . . . .	75 872
— der Juraformation von . .				Androgynoceras . . . . .	71 103
Crussol . . . . .		76	891	Anglesit . . . . .	75 313. 77 731
— — von England . . . . .		79	445	Anhydrit . . . . .	71 510
— — von Indien . . . . .		72	984	— Bildung des . . . . .	71 932
— — der Lombardei . . . .				— von Airola . . . . .	74 299
	75	590, 775. 76	898	Anisacodon . . . . .	76 333
— — von Südamerika . . .		76	967	Ankerit . . . . .	76 560. 78 747
— der Macrocephalus-				Annulus von Lituities . . .	79 996
Schichten . . . . .		70	923	Anomit . . . . .	78 72
— der Kreideformation in . .				Anomocladina . . . . .	78 597
Südamerika . . . . .		76	967	Anomopteris Mougeoti . . .	71 363
Amphibanus grandiceps . .		72	103	Anorthit 73 78. 75 413.	78 78
Amphibol . . . . .		72	90	Anotopteris . . . . .	71 447
Amphimys oxysternum . . .		78	108	Antedon Fischeri . . . . .	76 181
Amphiglypha . . . . .		79	212	Anthophyllit . . . . .	77 835
Amphithelion . . . . .		78	590	Anthracide der Silurforma-	
Amplexus biseptatus . . .		75	610	tion in Böhmen . . . . .	73 663
Amplostoma . . . . .		71	208	Anthracotherium breviceps .	77 874
Analcim . . . . .	76	428, 871. 77	645	— Cuvieri . . . . .	75 444
	77	530. 77	954	— magnum . . . . .	77 557
Anamesit auf Java . . . .		72	954	Anthrakoxen . . . . .	73 980
Ananchytes sulcatus . . . .		70	960	Anthrapalaemon gracilis . .	71 205
Anatas 72 900. 78 645.				— Woodwardi . . . . .	78 979
	74	832, 961. 75 837.		Anthralycosa antiqua . . .	75 220
	75	852. 76	64	Antigorit . . . . .	74 733
Anchagaricon bulbosum . .		72	773	Antilopen, foss. . . . .	78 883
Andalusit 71 360. 73 428.				Antimon . . . . .	76 430
	77	411. 79	161	— glanz in Sachsen . . .	74 740
Andesin . . . . .		73	88	Asar . . . . .	70 1003. 71 528.
Andesit . . . . .		73	428	Apatit 70 105, 430. 71 485,	
— in Ecuador . . . . .		74	310	515, 516, 751, 752.	
— in Siebenbürgen . . . .		73	853	72 121, 427. 73 762.	
— in Steiermark . . . . .		73	769	76 196, 200, 307. 77 94,	
— in Ungarn 1871 298.				77 839.	79 582
	73	772. 75	95	— Aetzfiguren des . . . .	75 746
— Augit- . . . . .		78	769.	79	656
— künstlicher . . . . .		79	411	— im Olivinfels . . . . .	71 621
— — auf Java . . . . .		72	954	— im Osteolit . . . . .	73 852
— — im Kaukasus . . . . .		72	878	Apatosaurus . . . . .	78 444
— — auf den Palau-Inseln . .		75	656	Aphlebiocarpus . . . . .	79 746
— — in der Rhön . . . . .		78	540	Aphrocallistes . . . . .	77 359
— — in Siebenbürgen . . .		73	397	Aphrosiderit . . . . .	73 320
— — in der Wetterau . . . .		78	540	Aphthalos . . . . .	75 620. 77 827
— Augit-Hornblende . . . .		74	649	Apophyllit 73 319, 725.	
— Diallag-, in Steiermark .		73	768	74 572. 75 393. 78 527.	79 563
				— -Zwillinge . . . . .	71 404

	Jahrg.	Seite		Jahrg.	Seite
Aporrhaiden der Kreidefor-	1875	892	Aspasiolith . . . . .	1875	195
formation in England	70	923	Asphalt . . . . .	70	112
Aptychus . . . . .	79	317	— Ursprung des . . . . .	71	425
— carbonarius . . . . .	76	646.	— in Californien . . . . .	76	962
— Structur des . . . . .	77	321.	— in Hannover . . . . .	79	955
77 321.	78	440	— in der Schweiz . . . . .	79	955
— systematische Stellung	79	993	— der oberen Juraforma-		
des . . . . .	72	554.	tion . . . . .	71	772.
Arabescula . . . . .	78	588	Aspidoceras . . . . .	70	526
Araucauriten-Stämme, fos-	74	667	Aspidophorus . . . . .	71	989
sile, in Böhmen . . . . .	70	123	Aspidura . . . . .	79	211.
Aracaurites Massalongi . .	70	123	Asteriden, fossile 70 113.	77	324
— recubariensis . . . . .	70	123	— der Devonformation in		
Aragonit 71 516. 72 221.	79	505	den Rheinlanden . . . . .	72	666
78 89. 75 744. 77 527.	79	337	— der Kreideformation . .	73	335
Arca Decheni . . . . .	79	337	— recente . . . . .	78	427
— Rittershauseni . . . . .	79	336	Asteroceras . . . . .	71	102
Archaische Formation in			Asterocrinites Benniei . .	76	981
Sachsen . . . . .	78	216	Asterophycus Coxii . . . .	77	961
Archaeocalamites . . . . .	75	663	Asterophyllites . . . . .	79	256.
Archaeocyathus . . . . .	79	930	Astraeospongia meniscoides	73	669
Archaeodiscus Karreri . .	75	980	Astrakanit . . . . .	71	883
Archaeosphaeroma Fritschi	73	889	Astrocladia . . . . .	78	605
Archegosaurus . . . . .	72	111	Astrolobia . . . . .	78	585
— austriacus . . . . .	76	979	Astrophyllit . . . . .	77	944
Architarbus subovalis 73 446.	78	980	Astylospongia . . . . .	75	442.
Archilus . . . . .	76	891	Astylospongidae . . . . .	77	353
Archosauria . . . . .	70	661	Atakamit . . . . .	71	495, 514.
Arctis . . . . .	75	431	Atelin . . . . .	77	826
Arctomys . . . . .	79	223	Atopit . . . . .	78	206
Ardennit 72 930. 73 124.			Atractolina . . . . .	70	248
164. 74 276.	76	363	Aufbereitung . . . . .	78	99
Arfvedsonit . . . . .	77	945	Angit 70 896. 71 59. 72 91.		
Argentopyrit . . . . .	72	94.	76 178, 201, 889. 77 527.	77	806
Argyropyrit . . . . .	78	866	— künstlicher . . . . .	79	624
Arietites . . . . .	71	436	— im Basalt . . . . .	70	359
Arit . . . . .	73	645	Augitporphyr ind. Auvergne	72	357
Arkansit . . . . .	76	397	— von Batzes . . . . .	75	716
Arnioceras . . . . .	71	102	— in Südosttirol . . . . .	76	563
Arpexylon . . . . .	72	896	— Oligoklas-, im Kaukasus	76	77
Arsen, ged. . . . .	75	196	Aulacoceras . . . . .	71	888
— in Mexico . . . . .	74	594	Aulacopteris . . . . .	78	546
Arseneisensinter . . . . .	78	787	Aulacorhynchus . . . . .	72	236
— glanz . . . . .	74	677	Aulaxinia . . . . .	78	601
— kies 71 81. 77 533.			Aulocopium . . . . .	75	442.
78 860.	79	154	Autunit . . . . .	79	900
— kupfer . . . . .	73	26.	Avicula Kochi . . . . .	79	333
Arsenopyrit . . . . .	77	204	— latesulcata . . . . .	79	333
Arthrolycosa antiqua . . .	75	333	Aviculopecten Draschëi . .	75	242
Arthropleura mammata . .	73	896	Axinit 71 410, 411. 72 586.		
Asbest . . . . .	70	9	73 186.	79	584
Asbolit . . . . .	77	582	Azorit . . . . .	71	574
Asche, vulcanische, d. Aetna	79	859			
— von Turrialba . . . . .	75	657			
Aschenfall, vulc., in Nor-					
wegen . . . . .	75	399			

B.		Jahrg. Seite		Jahrg. Seite	
Babingtonit	70 108. 71 513.	1872	319	Bathybius	1878 975
Bacillarien, Bildungen der	72	989		Bauxit, Alter des	71 940
Bactryllium	70	126		Beania gracilis	70 663
Balaena	70	83		Beatriceae	71 104
Balaenopteriden der Tertiär- formation in Italien	75	522		Becksia Soekelandi	73 332. 77 369
Banatit	74	318		Beilstein	73 791
Baptornis adveniens	77	767		Belemnitella subventricosa	70 934
Baptosaurus fraternus	70	526		Belemniten der Kreidefor- mation	75 667. 77 981
— platyspondylus	70	526		Belemnites plenus, Zone d.	75 977
Baroda	72	232		— praematurus	70 127
Baryt 70, 235, 354.	71 753.			— senescens	78 431
73 380.	79 512			Belemnocrinus	77 874
— der Silurform. in Böhmen	72	876		Bellerophonkalk i. d. Alpen	76 887. 77 805. 79 202
Basalt 70 358.	72 955.			Belonostomus pygmaeus	71 989
73 385.	74 897			Beraunit	73 23
— in den Anden	75	59		Bergbau, Metall-, in Oester- reich	73 202
— von d. Aucklands-Inseln	78	825		Bergbildung im Baseler Jura	78 421
— in Baden	73	824		Bergeria australis	75 668
— in Böhmen	71 524.			Bergstürze	77 914
72 540. 73 877.	74 204			— in den Alpen	75 15. 75 970
— b. Giessen 73 427. 77 102.	79 100			— von Böttstein	76 946
— von Hamburg	72	4		Bernicien	77 652
— in Hessen 71 885. 74 687.				Bernstein	78 501
78 22.	79 656			— im n. westl. Deutschland	76 985
— im Kaukasus	72	878		— in Schlesien	71 541
— in der Lausitz	75	767		— in Sicilien	71 981
— von Ponopé	75	658		— Bergbau in Preussen	73 880
— am Rhein	74	202		— Formation	77 854
— im Ries	75	391		— unreifer	73 880
— in Sachsen 74 662. 76 900.	76 855			Beryll 70 891. 71 76. 72 95.	
— von Samothrake	75	963		73 183, 422.	76 774
— von den Sandwich-Inseln	75	172		Berylliumtartrate	71 755
— in Schlesien	78	876		Berzeliit	78 527
— v. Schönhof	70	896		Bendantit	77 829
— in Schwaben	74	745		Beutelthiere, fossile	71 331
— Entstehung des	70	1007		Beyrichia	77 878
— Feldspath-	70 361.			— Kalke im Diluvium von Nord-Deutschland	77 877
— von Palma	79	816		Beyrichit	71 840
— Geschiebe bei Leipzig	77	243		Bjelkit	79 611
— Gesteine	70	492		Billingsia	77 762
— Leucit-	70	361		Binnit	73 760. 74 844. 75 646
— von Sardinien	79	654		Biotit	76 389. 78 950
— Nephelin-	70	361		— lithionhaltiger	76 981
— Nesean-, in Böhmen	72	540		Bismutoferrit	72 516
— Plagioklas-	79	656		Bismutosphaerit	72 404. 77 842
Basanit von Palma	79	826		Bison	78 104
Bastit	77	203		Bitterseen	70 367
Batagur	71	536		Blastinia	79 29
Bathmodon elephantopus	78	96		Blattina didyma	75 4
— radians	72	385		— Goldenbergi	70 282
Batrachier der Steinkohlen- formation i. N.-Amerika	75 106.	76 956		— porrecta	75 6
				— Weissingensis	73 695

	Jahrg.	Seite		Jahrg.	Seite
Bleiantimonerz . . . . .	1877	300	Braunkohlen in Böhmen	1873	970
Bleierze in Russland . . . .	75	873	— in d. Prov. Brandenburg	71	953
Bleiglanz 70 311. 71 177.			— in Nord-Deutschland		
73 418. 75 86.	77	529	73 971.	78	879
— Schlagfiguren des . . . .	77	831	— in der Rhön . . . . .	77	420
Bleihornerz, Bildung des . .	75	874	— in Russland . 70 506.	70	1002
Bleiproduction in England	70	116	— in der Wetterau . . . .	77	769
Blende 70 224. 71 492, 937.			— -formation . . . . .	70	250
72 644, 897. 73 418.			— — in Sachsen . . . . .	70	668
74 425, 631.	79	586	Braunspath . . . . .	75	422
Blitzröhren in Polen . . . .	76	33	Braunstein . . . . .	76	562
Blödit . . . . . 72 528.	77	408	Bravaisit . . . . .	78	753
Bohnerz . . . . .	72	766	Brechungsexponent d. Kryst.,		
— in der Schweiz . . . . .	77	843	Veränderung des, mit		
Bol . . . . .	74	171	der Temperatur . . . . .	77	526
Boldérien . . . . .	77	653	Breislakit . . . . . 73 603.	78	380
Bolidium . . . . .	78	585	Brettelkohle . . . . .	70	607
Bomben, Somma-, Structur d.	75	619	Breunnerit . . . . .	79	893
Boracit . . . . .	73	760	Breyeria Borinensis . . . .	76	103
— von Stassfurt . . . . .	71	844	Brochantit . . . . . 70 628.	73	959
Borax in Nord-Amerika . . . .	74	716	Bromjodsilber . . . . .	77	616
Bordosit . . . . .	72	877	Bromverbindungen, natürl.	70	489
Bormidien . . . . .	75	447	Bronteus cameratus . . . .	76	835
Bornit . . . . . 73 319.	73	482	Bronthotheridae . 74 669.	76	781
Bothodendron . . . . .	70	669	Bronzezeit in d. Ostseepro.	71	328
Botryllopora . . . . .	75	108	Bronzit von Borneo . . . . .	74	793
Bourgueticrinus Dewalquei	72	665	Brookit 72 875. 73 420, 645,		
Bourmonit 75 312. 76 555.	76	556	754. 76 201. 77 403, 800.	78	50
Boviden der Tertiärforma-			— in Eisenglanz . . . . .	70	355
tion . . . . . 78 883.	79	442	— in Hypersthen . . . . .	71	501
Bowlingit . . . . .	78	74	Brucit . . . . .	79	582
Brachiopoden . . . . .	70	252	Bryozoen d. Kreideformation	71	549
— Systematik der . . . . .	78	102	— — in Böhmen . . . . .	78	437
— der Primordalzzone in			— — in Indien . . . . .	73	890
Schweden . . . . .	76	680	— — in Westphalen . . . .	72	667
— der Devonformation in			— der Tertiärform. 70 509.	76	99
N.-Deutschland 71 987.	72	668	— — in Australien . . . .	79	742
— d. Steinkohlenformation			— — in Italien . 70 520.		
in Brasilien . . . . .	77	663	72 768.	79	697
— der unteren Kreideform.	71	536	— — in Oesterreich . . . .	78	434
— der Kreideformation in			— — in Sicilien . . . . .	79	706
Indien . . . . .	73	889	Buchonit . . . . . 72 743.	73	647
— d. Tourtia in Westphalen	78	893	Buntsandstein, Petrefacten i.	73	533
— der Tertiärformation . .	70	925	— in Thüringen . . . . .	71	15
— — in Belgien . . . . .	75	108	Bunsenin . . . . .	77	825
— — in N.-Deutschland . .	71	667	Byssacanthus Gosseleti . .	75	978
— recente . . . . . 72 334.	79	724	Bytownit . . . . .	72	427
Brachydoctes . . . . .	70	660			
Brachydiastematherium					
transsilvanicum . . . . .	77	879			
Brachypyge carbonis . . . .	78	981			
Bradyina . . . . .	79	201			
Brandschiefer in Sachsen . .	75	1			
Braunkohlen . . . . .	71	763			
— künstliche . . . . .	74	204			
— in Bayern . . . . .	72	668			

## C.

Cabrerit . . . . .	74 682.	79	593
Caenobasileustremontigerus		77	877
Calamarien, Fructification			
der . . . . .	74 219.	77	435
Calamites 71 975. 79 257.		79	260

	Jahrg.	Seite		Jahrg.	Seite
Calamites, Structur von	1870	1035	Cephalopoden d. Triasf. i. d.		
Calamodendroflojos . . . . .	78	548	Alpen 70 517. 74 889.	1876	582
Calamodendron . . . . .	71	975	— der Juraformation . . . . .	70	923
— commune . . . . .	70	651	— — von Balin . . . . .	71	973
Calamodendroxylon . . . . .	78	548	— — in der Lombardei . . . . .	74	103
Calamodon . . . . .	76	331	— der Kreidef. in Böhmen . . . . .	72	771
Calaverit . . . . . 73 490.	77	950	— — in N.-Deutschland . . . . .	78	99
Calcantit . . . . .	77	533	— — in den Alpen . . . . .	74	326
Calcedon-Concretionen . . . . .	71	175	— Doppelkammerung der . . . . .	79	119
— -Mandeln, m. Wasser gef. . . . .	77	302	— Entwicklungsgeschichte		
Calcispongiae . . . . .	71	217	der . . . . .	74	330
— fossile . . . . .	79	7	— Schale der . . . . .	79	992
Calcit . . . . . 73 426. 77 256.	79	504	— Typen d. Juraformation,		
Caledonit . . . . . 70 626.	71	394	unvermittelt auftretende . . . . .	78	772
Callipteridium . . . . .	71	447	Ceppo . . . . .	77	955
Callipteris . . . . .	71	447	Ceratiocaris Ludensis . . . . .	71	893
Callodictyon . . . . .	77	369	Ceratites fastigiatus . . . . .	76	977
Callodictyonidae . . . . .	77	368	Ceratodus Barrandei . . . . .	75	669
Callopegma . . . . .	78	602	Ceriolites . . . . .	71	104
Calomet . . . . .	74	85	Cerithium corallense . . . . .	79	842
Calveria . . . . .	75	331	Cerphosphat, fluorhaltiges . . . . .	75	90
Calymmatina . . . . .	78	607	Cerussit 71 286. 74 675.		
Calymmothea . . . . . 73 552.	79	744	75 313. 77 532, 827.	78	532
Camarasaurus supremus . . . . .	78	108	Cervidend. Tertiärformation		
Cambrische Formation . . . . .	79	431	in Europa . . . . .	79	222
— — in den Ardennen . . . . .	75	973	Cervus alces . . . . .	70	85
— — von Caernarvon . . . . .	77	222	— megaceros . . . . .	77	65
— — in England 74 211.	75	780	— verticornis . . . . .	73	444
— — von Oeland . . . . .	72	325	Cetaceen, fossile 72 985.		
— — in Schweden . . . . .	73	215	74 217.	74	775
Camerophoria triplicata . . . . .	79	324	Cetotheriopsis . . . . .	72	986
Camerosporgia . . . . .	77	968	Cetotherium . . . . .	72	986
— Auerbachi . . . . .	78	976	Chabasit 72 735. 73 765.		
Camptophyllum Schimper . . . . .	76	106	76 68, 409, 871.	77	725
Cancrinit . . . . .	78	745	Chabertonkalk . . . . .	77	954
Cannelkohle v. Pilsen, Alter			Chaetetiden der Silurform . . . . .	75	975
der . . . . .	76	104	Chalcedon . . . . .	71	81
Caratomus peltiformis . . . . .	70	941	Chalkolith . . . . .	72	876
Cardiaster subrotundus . . . . .	70	953	Chalkophyllit . . . . .	70	628
Cardiocarpus Guthieri . . . . .	70	420	Cheirodus . . . . .	79	204
Carinella . . . . .	74	442	Cheliderpeton Vransy . . . . .	79	209
Carterella . . . . .	78	596	Chelodus Bergmanni . . . . .	74	772
Carya costata . . . . .	79	1008	Chelonia Hofmanni . . . . .	70	796
Casearia . . . . .	77	965	Chenendopora . . . . .	78	587
Cassianer-Schichten 70 124.	70	1034	Chistolith . . . . .	76	662
Castanea resca . . . . .	72	778	Chimaeroiden der Kreide-		
Catagma . . . . .	79	1002	formation v. N.-Seeland . . . . .	77	559
Catlinit . . . . .	78	405	Chiropterus . . . . .	70	122
Celestialith . . . . .	77	871	Clinoceras dens . . . . .	77	106
Celyphia . . . . .	79	23	Chlorammonium . . . . .	70	188
Cementmergel von Ulm . . . . .	71	768	— -astrolit . . . . .	75	750
Cenoman in Oberschlesien . . . . .	71	193	— -kalium . . . . .	70	186
Cephalites . . . . .	77	363	— -natriumkrystall . . . . .	71	641
Cephalization . . . . .	77	322	Chloromelan . . . . . 75 964.	76	219
Cephalopoden der Silurf. in			Chloropal . . . . .	77	255
Böhmen 70 513. 74 664.	78	328	Chlorophyllit . . . . .	75	194



	Jahrg.	Seite		Jahrg.	Seite		
Chlorofil . . . . .	75	517, 537.	1875	686	Coloradorit . . . . .	77	949
Chlorverbindungen . . . . .	70	489			Colospongia . . . . .	79	22
Chondroit 70 783. 75 311.					Colosteus . . . . .	70	660
870. 76 633, 660, 661.	77	500			Colymbit . . . . .	73	421
Chonella . . . . .	78	586			Colymbosaurus . . . . .	75	975
Chonetes Capitolina . . . . .	76	250			Comaster Retzii . . . . .	75	106
— deflexa . . . . .	79	326			Comptonit . . . . .	72 221.	73 764
— rectispina . . . . .	79	327			Conchicolites . . . . .	74	216
Choneziphius Packardi . . . . .	71	543			— gregarius . . . . .	72	447
Chrom Eisenstein i. Serpentin . . . . .	76	670			Conchopeltis . . . . .	77	559
— erz in Ungarn . . . . .	73	873			Conchopoma . . . . .	70	212
— granat . . . . .	78 54.	78 411			Conchotheca turgida . . . . .	77	763
— wulfenit . . . . .	71	687			Conchylien, Land- u. Süs-		
Chromit . . . . .	79	618			wasser-, foss. 70 1014.	71	558
Chrysoberyll . . . . .	70 628.	71 479			Coniferen der oberen Jura-		
Chrysolith . . . . .	70	628			formation in Franken . . . . .	74	216
Chrysotil . . . . .	74	733			— der Kreideformation . . . . .	72	441
Chusit . . . . .	72	169			— Früchte, fossile . . . . .	70	664
Cimoliassaurus . . . . .	70	661			Congerien-Schichten im		
Cingularia . . . . .	77	436			Rhône-Bassin . . . . .	72	447
Cionella Gokweana . . . . .	72	671			— — in Slavonien . . . . .	76	583
Cionodon . . . . .	75	888			Conocoelia . . . . .	79	25
Circularpolarisation 70 483.	71	643			Conodictyum bursiforme . . . . .	74	327
Cistudo europaea . . . . .	77	279			Conolichas . . . . .	78	979
Cladocera der Steinkohlen-					Conostichus ornatus . . . . .	77	961
formation . . . . .	70	286			Contactmetamorphosen . . . . .	71	118
Clarit. . . . .	74 960. 75 382.	75 627			— im Harz . . . . .	70	495
Clausilia . . . . .	78	431			— in den Vogesen . . . . .	75	849
Clavulina Szabó-Schichten . . . . .	76	103			Continente, Bildung der . . . . .	75	897
Clepsydrops-Schiefer . . . . .	77	877			— Hebung der . . . . .	74	98
Clevit . . . . .	78	406			— Reconstruction früherer . . . . .	71	197
Clidastidae . . . . .	70	662			Conularia in der Triasfor-		
Clinochlor . . . . .	74	868			mation . . . . .	79	210
Cliona . . . . .	79	3			Corallidium . . . . .	78	582
Clisiophylloides . . . . .	77	884			Corallistes . . . . .	78	588
Clisiophyllum Geinitzi . . . . .	75	245			Corbicula-Schichten i. Main-		
— Nordenskiöldii . . . . .	75	246			zer Bassin . . . . .	77	982
Cnemidiastrum . . . . .	78	581			Cordaites . . . . .	70	798
Coccolithen . . . . .	73 299.	73 975			Cordierit . . . . .	74 865.	75 194
Coelacanthus . . . . .	70	659			Corgneule . . . . .	74	764
— Harlemensis . . . . .	71	668			Cornulites . . . . .	72	447
Coelestin 70 104, 349, 482.					Cornbrash i. Schweizer Jura . . . . .	71	761
73 184, 185. 76 867.					Coroniceras . . . . .	71	102
78 408. 79 509, 582,	79	835			Coryphodon . . . . .	76	781
— Zwillinge . . . . .	75	293			Corypodontidae . . . . .	77	767
Coeloceras . . . . .	71	103			Corynella . . . . .	79	26
Coelocorypha . . . . .	78	592			Cosalith . . . . .	74	681
Coeloptychidae . . . . .	77	870			Coscinopora . . . . .	77	358
Coeloptychium . . . . .	76 578.	77 371			Coscinoporidae . . . . .	77	357
— Kreide . . . . .	78	102			Cosmoceras . . . . .	71	437
Coeloma tauricum . . . . .	74	665			Cosmoptychius . . . . .	78	441
Coeruleolactin . . . . .	71	353			Cothocrinites verrucosus . . . . .	76	978
Coleopteren der Tertiär-					Coticule . . . . .	78	538
formation . . . . .	76	890			Cragformation in England . . . . .	71 668.	72 230
Coliates Proserpina . . . . .	77	446			— auf Island . . . . .	72	220
Colonien . . . . .	70 624.	73 212					

	Jahrg.	Seite		Jahrg.	Seite
<i>Crania Ignabergensis</i> . . . . .	1870	939	<i>Cynoramphus</i> . . . . .	1870	916
<i>Craticularia</i> . . . . .	77	355	<i>Cylindrophyma</i> . . . . .	73	597
<i>Creosaurus</i> . . . . .	78	444	<i>Cynocercus incisus</i> . . . . .	72	336
<i>Cribrospira</i> . . . . .	79	201	<i>Cynodraco major</i> . . . . .	76	980
<i>Crinoidea</i> , fossile . . . . .	77	324	<i>Cypellia</i> . . . . .	77	364
— <i>astylide</i> . . . . .	78	973	<i>Cyphosoma rhenana</i> . . . . .	71	665
— <i>brachiata</i> , Basis der . . . . .	71	665	<i>Cypridinen</i> der Steinkohlen-		
— <i>Structur</i> der . . . . .	71	961	<i>formation</i> . . . . .	70	286
— <i>paläozoische</i> . . . . .	71	535	<i>Cyrtolith</i> . . . . .	77	538
— der <i>Silurformation</i> . . . . .	78	637	<i>Cystiphyllum fruticosum</i> . . . . .	75	975
— d. <i>Steinkohlenformation</i> . . . . .	71	537	— <i>impunctatum</i> . . . . .	77	884
— in <i>Nord-Amerika</i> . . . . .	75	440	— <i>Ohioense</i> . . . . .	75	976
— der <i>Juraformation</i> in der			— <i>squamosum</i> . . . . .	75	975
<i>Schweiz</i> . . . . .	79	780	— <i>superbum</i> . . . . .	75	975
— der <i>Tertiärform.</i> 77 218. . . . .	79	729	<i>Cystispongia</i> . . . . .	77	368
<i>Crispispongia</i> . . . . .	79	81	<i>Cystoblastus</i> . . . . .	71	539
<i>Cristalliten</i> . . . . .	71	292			
<i>Crocodiliden</i> der <i>Tertiärfor-</i>					
<i>mation i. Mainzer Bassin</i>					
77 74. . . . .	77	875			
<i>Cronstedit</i> 75 744. 76 66. . . . .	78	814	<b>D.</b>		
<i>Crustaceen</i> , fossile . . . . .	70	255	<i>Dacit</i> . . . . .	73	772
— <i>Classification</i> der . . . . .	72	110	<i>Dactylioceras</i> . . . . .	71	103
— <i>paläozoische</i> . . . . .	72	448	<i>Dactylopora</i> . . . . .	71	968
— der <i>Silurform.</i> in <i>Böhmen</i> . . . . .	73	557	<i>Dactyloporella</i> . . . . .	73	780
— der <i>Juraformation</i> von			<i>Dactyloporiden</i> . . . . .	73	779
<i>Solenhofen</i> . . . . .	71	666	<i>Damhirsch</i> , fossiler . . . . .	75	216
— der ob. <i>Juraformation</i> . . . . .	76	977	<i>Danait</i> . . . . .	77	829
— der <i>Kreideformation</i> . . . . .	76	977	<i>Danubiosaurus anceps</i> . . . . .	71	774
— der unt. <i>Kreideformation</i> . . . . .	76	222	<i>Daonella</i> . . . . .	74	888
— in der <i>Schweiz</i> . . . . .	75	779	<i>Dasornis londinensis</i> . . . . .	70	512
— der <i>Tertiärformation</i> . . . . .	72	229	<i>Datolith</i> 72 643. 74 629. . . . .		
— von <i>England</i> . . . . .	73	895	75 90. 76 770. . . . .	79	584
— von <i>Neu-Seeland</i> . . . . .	76	977	<i>Daubrëit</i> . . . . .	76	664
— in <i>Vicentin</i> . . . . .	75	975	<i>Dawsonit</i> . . . . .	75	91
<i>Crymocetus</i> . . . . .	70	662	<i>Dechenit</i> . . . . .	71	738
<i>Ctenodus</i> . . . . .	70	1035	<i>Decticus umbraceus</i> . . . . .	71	195
<i>Ctenograptus</i> . . . . .	77	111	<i>Delafossit</i> . . . . .	73	872
<i>Cuban</i> . . . . .	73	90	<i>Delessit</i> . . . . .	70	13
<i>Culsagëit</i> . . . . .	74	635	<i>Delphinulopsis</i> . . . . .	70	377
<i>Cupressinoxylon taxodioides</i> . . . . .	78	812	<i>Delphinus delphis</i> . . . . .	70	84
<i>Cuprit</i> . . . . .	72	320. 75 422. . . . .	<i>Delvauxit</i> . . . . .	75	317
<i>Cyanit</i> 74 535. 78 952. 79 84. . . . .	79	401	<i>Demantoid</i> . . . . .	79	610.
<i>Cyathaspis integer</i> . . . . .	72	892	<i>Denkmäler</i> , megalithische,		
<i>Cycadeospermum Schmidt-</i>			<i>in Britannien</i> . . . . .	72	446
<i>ianum</i> . . . . .	79	114	<i>Dentaliiden</i> der <i>Kreidefor-</i>		
<i>Cyathocystis Plantinae</i> . . . . .	79	1001	<i>mation</i> . . . . .	78	982
<i>Cyclammia</i> . . . . .	79	741	<i>Denudation</i> , Wirkung der . . . . .	75	885
<i>Cycloceras</i> . . . . .	71	103	<i>Deroceras</i> . . . . .	71	102
<i>Cyclocadia</i> . . . . .	73	980	<i>Descloizit</i> 71 733. 72 535. . . . .	75	674
<i>Cyclognathus micropygus</i> . . . . .	75	980	<i>Desmin</i> 71 408. 74 430. . . . .		
<i>Cyclopteris triloba</i> . . . . .	70	373	75 731. 76 559. 77 539. . . . .		
<i>Cycloptychius carbonarius</i> . . . . .	75	109	79 82. . . . .	79	596
<i>Cylus agnotus</i> . . . . .	71	448	<i>Desmosit</i> . . . . .	78	874
— <i>laxus</i> . . . . .	71	448	<i>Devonformation</i> , Fauna und		
— <i>radialis</i> . . . . .	70	255	<i>Flora</i> der . . . . .	78	773
			— von <i>Aachen</i> . . . . .	76	947
			— in <i>S.-Africa</i> . . . . .	72	331

	Jahrg. Seite			Jahrg. Seite	
Devonformation in den östl.			Diamant in S.-Africa		
— Alpen	1875	100	71 767, 72 857, 73 150.	74	514
— in N.-Amerika	71 987.		— in Arizona	71	766
75 108, 78 218, 79 111.	79	112	— in Böhmen	70	630
— in Australien	77	762	— felder in S.-Africa	72	331
— in Belgien	76	948	Diaspor	70 998.	78 749
— am Bosphorus	71	192	Diatomeenlager in Califor-		
— in Brasilien	77	106	nien	71	445
— von Condroz	75	978	— von Tabor	75	328
— in N.-Deutschland	79	664	Dicellograpsus	71	540
— in England	72	67	Dichroismus, künstlicher	79	587
— in Frankreich	78 777.	79 200	Dichroitgneiss	72	831
— in Irland	79	206	Dickinsonit	78	859
— in Iowa	77	973	Diclonius	77	555
— in Ohio	75 218.	77 973	Dicraniscus Ortoni	72	392
— in Podolien	75	663	Dicranograptus	70	1018
— in Queensland	73	967	Dicranophyllum	78	548
— in den Rheinlanden			Dictyonema	74	556
71 949, 73 668, 74 453,			Dictyonina	77	342
764, 75 596, 766, 76 806.	78	48	Dictyozamites	76	532
— in Spanien	79	675	Dicynodon-Formation	72	330
— in Thracien	71	317	Diestien	77	653
— in Thüringen	71 808.	71 622	Dietrichit	78	652
— in Utah	77	887	Diluvial-Fauna.	70 904.	
— in d. Hohen Venn	75	765	75 777, 78 388.	78	392
Diabantachronnyn	70 2, 11.	71 51	— in Norddeutschland		
Diabas	70 1, 972, 72 673.		77 322, 556.	78	843
74 437.	74	640	— in Italien	77	320
— Titaneisen-	70	15	— von Taubach	78	884
— Contactmetamorphose d.	76	495	— Gerölle	70	246
— von Almadén	77	758	— Geschiebe	71	107
— in Böhmen	76	437	— cenomane	75	783
— von Borneo	74	790	— bei Cosel	78	780
— von Brilon	75	710	— in Schlesien	75	322
— in Capland	74	468	Diluvium	70 82.	70 245
— im Fichtelgebirge	74	436	— Gliederung des	73	891
— von Grönland	75	97	— im Aargau	74	880
— im Harz	77	547	— an den Alpen	76	677
— im Kaukasus	72 282.	76 75	— in N.-Amerika	70	500
— von Monzoni	75	585	— bei Berlin	76 569.	79 187
— in Nassau	74	315	— in Böhmen	75 881.	76 90
— in Norwegen	79	421	— in der Bretagne	79	102
— in Schweden	77 259.	77 879	— in Norddeutschland		
— von Spitzbergen	75	427	79 145.	79	556
— in Westphalen	77	868	— in N.-Europa	71	920
— Porphyry v. Tanneberg-			— in Finnland	75	764
thal	76	623	— in S.-Frankreich	79 691.	79 694
— im Voigtlande	76	157	— in Italien	71 199.	
Diacodon	76	531	77 212, 955.	78 661.	
Diadotognathus	75	666	662, 665.	79 710.	79 711
Diallagit	72	90	— in Kärnten	73	128
Diamant	70 255, 485.		— am kurischen Haff	70	369
72 873, 77 197, 499, 524.	79	156	— in der Lausitz	76 569.	76 663
— Einschlüsse im	76	752	— in Livland	70	494
— im Xanthophyllit			— bei Meran	75	840
71 275, 589.	72	785	— bei Newhaven	71	321

	Jahrg.	Seite		Jahrg.	Seite
Diluvium in Norwegen	71 952.	1872 542	Discoderma	1878 609	
— in Preussen	73 157.	76 570	Discophorites	Schneideria-	
— in Russland		70 868	nus	79 118	
— in Sachsen	72 449.		Discosaurus	70 920	
	76 9.	78 660	Discostroma	78 584	
— in Schlesien		78 328	Disthen	78 313	
— auf Schonen	77 98.	78 707	Dithyocaris	74 442.	75 108
— in Schottland		73 436	Ditroit		76 772
— in Schwaben		70 493	Docoglossa		74 441
— in Tirol		73 193	Dolerit	70 205.	74 88.
— in Thüringen		79 850	— in Hessen		78 22
Dimedian		78 319	— in Gross-Britannien, car-		
Dimarella	71 539		bonischer		75 425
Dimorphie des kohlensauren			Dolomit		77 208
Kalkes	70 603		— in den Alpen	74 299.	79 175
Dimorphin	70 587			75 102.	76 810, 325,
Dimorphograptus	77 885			567.	79 91, 176.
Dimorphosoma	75 892		Dory-Cerdaite		78 547
Dimichthys	71 989		Doryderma		78 595
Dinobolus	72 893		Drift-Theorie		79 966
Dinoceras mirabilis	78 334		Dromocyon		77 557
Dinocera 73 334.	74 669.	76 780	Dryolestes priscus		78 779
Dinopphis grandis		70 526	Dryptodon		77 557
Dinosauria	70 917.	77 555	Dudleyit		74 87
Dinothorium		71 109	Duporthit		78 315
— bavaricum		76 975	Durangit	70 104, 788.	
— in Steiermark		71 985		75 412.	76 981.
— bei Wien		78 220	Dyasformation, Gliederung		77 202
Diorit	71 647.	72 297	der		78 548
— in Böhmen		77 870	— in S.-Africa		77 553
— in Ecuador		74 386	— in den östlichen Alpen		75 100
— in Grönland		75 96	— in N.-Amerika	72 439.	
— in Norwegen		79 421		74 979.	76 440
— in Tirol	71 272.	71 273	— in Armenien		79 225
— Augit- in Minnesota		77 117	— im Balkan		77 764
— Augit-Quarz- in Minne-			— in Banate		70 1024
sota		77 231	— in Böhmen	70 607.	
— Quarz- in Minnesota		77 225		72 978.	73 218.
— von Wolfach		75 707		74 221,	
— von Yosemite		78 716		406.	75 830.
— — Porphyry in Tirol		73 940	— in Hessen	70 1026.	71 275
Dioptas		78 657	— in Mähren		73 970
— künstlicher		79 623	— im Mansfeldischen		74 175
Dioptas		75 740	— bei Meran		75 883
— auf Chrysoberyll		78 749	— in Preussen	73 158.	75 433
Diphyrschiefer		72 848	— in den Rheinlanden		72 560
Diplacodon elatus		76 833	— in Russland		76 943
Diplodictyon		77 870	— in Sachsen	73 691.	
Diplostoma		79 31		75 1.	79 678
Diplothemema	73 552.	79 744	— in Schlesien		70 512
Diploxylon		78 556	— auf Spitzbergen	74 980.	75 225
Diplurus longicaudatus		79 110	— in Thüringen		78 402
Dipterus		79 203	Dyaggesteine d. Odenwaldes		72 98
Discinella		71 989	Dysanalyt		77 647
Discoceras		71 102	Dysodil im Ries		75 760
			Dystrophaeus Vlaemalae		77 877

E.		Jahrg.	Seite	Eisenerze in N.-Amerika		Jahrg.	Seite
Echiniden, fossile	1870 381.			— in Brasilien	71	78	686
73 983. 74 221.	75	219		— in Schweden	76	434	
— der Steinkohlen-Form.	71	537		— glanz 70 101. 72 424.			
— der Jura-Formation in				74 865. 76. 305, 307,			
Norddeutschland				386.	77	939	
72 985. 73 669. 74 613.	74	856		— Zwillingsstreifung am	74	867	
— der Kreideformation im				— kies 70 776. 72 426.			
Hennegau	76	586		78 525.	79	893	
— in Indien	73	781		— mangan.	79	617	
— der Tertiärformation in				— oxyd.	70	262	
Italien	73 428.	79	725	— platin	74	684	
— in Oesterreich	72	661		— steine der Silurforma-			
— in Ungarn	76 102.	79	729	tion in Böhmen			
— des Pliocän	70	656		75 548. 77 870.	79	176	
— recente	73 978.			— der Steinkohlen-Forma-	75	550	
75. 105, 664.	76	589		— der Juraformation in			
Echinodermen, fossile	77	324		Norddeutschland	75	201	
— der Kreideformation				— in Westphalen	70	629	
70 655.	71	547		— zeit in den Ostseepro-			
— in Sachsen	71	960		vinzen	71	328	
— der Tertiärformation in				Ekdemit	78	207	
Australien	78	109		Eklogit 73 323. 74 434.	78	877	
— geologische Verbreitung				— in S.-Africa	79	864	
der	73	108		— in Oberfranken	77	419	
Echinothuriden	75	331		— in Norwegen	79	422	
Ectogaus gliriformis	76	331		— in Sachsen	76	341	
Edelopal, Spectrum des	73	920		Elaeolith.	79	534	
Edelsteine	70	110		Elasmocoelia	79	25	
— der sächsischen Schweiz	70	680		Elasmosaurus	70	661	
Edestosaurus dispar	71	890		Elasmostoma	79	31	
Edraxyon	72	896		Elen	71	977	
Edrioaster Bigsbyi	70	113		— in Schlesien	73	961	
Ehrwaldit	75	927		Elephas	79	719	
Eier, fossile	79	555		— in N.-Amerika	71	779	
Eis, optische Structur des	79	272		— antiquus.	79	961	
— berge, Bildung der	78	92		— primigenius.	70 247.		
— krystalle	77	449			71 978.	72	661
— zeit 76. 674. 77 312,				Eleutherophyllum	78 551.	79	743
855.	79	91		Ellipsodus		78	777
— in N.-Italien	77	317		Ellipsoidina		70	523
— in Kärnten	73	128		Elsothecaryon		78	775
— in Schottland	73	436		Elvanit		70	492
— in Schwaben	71	976		Elytridium		71	556
— in den sette communi	77	312		Embithrit		71	290
— Bestimmung der	71	518		Emscher Mergel	75 332.	78	101
— Ursachen der 73 28.	77	542		Enargit	74 537.	75	69
— Vertheilung v. Land				Encriniten d. Muschelkalks			
und Meer zur	75	431		in Ost-Thüringen	79	210	
Eisen, gediegen	72 531.			Endolepis elegans	70	123	
73 97. 77 91, 837.				— vulgaris.	70	123	
79 173, 625.	79	832		Enstatit 76 515. 77 199.			
— Erstarrung des	76	525		78 673.	79	607	
— apatit	70	996		— im Meteoreisen	70	486	
— chlorid, sublimirt	70	262		— fels in S.-Africa.	79	430	

	Jahrg.	Seite		Jahrg.	Seite
Entomidiella . . . . .	1874	332	Equisetites Mongeoti . . . . .	70	123
Entomis . . . . .	74	332	Equisetum laterale . . . . .	70	590
Entomotracheen, fossile . . . . .	71 104.	71 666	— Schützbaum . . . . .	74	365
— paläozoische . . . . .	70 1038		Erdbahn, Veränderungen d. . . . .	72	720
— der Devonformation . . . . .	70 519.	74 68	Erdbeben . . . . .	70 437, 783.	
— der Steinkohlen-Forma- tion . . . . .	70 921.	74 332	71 152. 72 434, 707.		
— der Juraformation in der Schweiz . . . . .	74 332		78 928.	79	911
— der Kreideformation . . . . .	71 668		— in der Auvergne . . . . .	73	630
— der Tertiärformation . . . . .	70 921		— von Belluno . . . . .	73 705.	
Entoolith . . . . .	73 303.	74 287	75 325.	77	858
Enysit. . . . .	76 868		— in Calabrien . . . . .	70	326
Eocän. . . . .	70 249.	70 370	— in Californien . . . . .	73	200
— Gliederung des . . . . .	75 661		— in Mittel-Deutschland . . . . .	78	886
— in N.-Amerika . . . . .	75 205		— von Dippoldswalda . . . . .	78	771
— auf Borneo . . . . .	71 1		— in Ecuador 75 152, 451.	75	561
— in N.-Italien . . . . .	70 928.	71 99	— im südl. Frankreich . . . . .	74	68
— in den Karpathen . . . . .	71 307		— von Herzogenrath . . . . .	74 872.	78 423
— im südlichen Russland . . . . .	70 654		— in Japan . . . . .	78	963
— in der Schweiz . . . . .	77 333		— in Süd-Italien . . . . .	76	318
Eohippus validus . . . . .	77 557		— in Neuchâtel . . . . .	77	424
Eophrynus Prestwicii . . . . .	72 110		— in Neu-England . . . . .	72	435
Eophyton Linnaeanum . . . . .	70 928		— in Oesterreich 73 964	74	762
— Torelli . . . . .	70 928		— in Peru . . . . .	70	1005
— Sandstein in Schweden . . . . .	71 662		— im Rheingebiete . . . . .	73 192, 886.	74 167
Eoscorpis anglica . . . . .	76 976		— auf Seeland . . . . .	71	95
— carbonarius . . . . .	71 205		— im Voigtlande . . . . .	77	424
Eosit . . . . .	71 163		— in Wien . . . . .	73 200.	73 964
Eospherit . . . . .	78 858		— des Jahres 1872 . . . . .	74	156
Eozoon 70 527, 637, 1019.			— bei Eruptionen . . . . .	70	273
71 195, 214, 888. 73			Erde, Abplattung der . . . . .	71	250
969. 74 772. 75 319.			— geologische Karte der . . . . .	76	440
329. 76 687, 971. 77			— Inneres der . . . . .	77	210
886. 79 195.	79 734		— Rotation der . . . . .	76	967
Ephesit . . . . .	70 227		— Temperaturzunahme in der 70 900. 76 718.	77 187, 590, 607, 897.	79 116
Epiboulangerit . . . . .	70 351		Erdöl . . . . .	70	112
Epichlorit . . . . .	70 17.	74 437	— in Galizien . . . . .	72	760
Epidiorit . . . . .	74 436		Erdwärme, Ursachen der . . . . .	75	371
Epidot . . . . .	70 349. 71 449.		Eretmosaurus . . . . .	75	976
72 93, 113, 535. 73 89.			Erlan . . . . .	73	791
74 1. 76 67. 77 533.	78 957		Erosion . . . . .	76	880
— Aetzfiguren des . . . . .	75 421		Eratistische Bildungen . . . . .	70	242
— fels in Brasilien . . . . .	77 306		— Gesteine . . . . .	70	246
Epistilbit . . . . .	71 361.	79 840	Ersbyit . . . . .	72	533
Epistomella . . . . .	78 584		Eruptivgesteine in den Al- pen . . . . .	77	865
Epistreptophyllinae . . . . .	79 440		— in den Ardennen . . . . .	75	44
Eporeodon . . . . .	76 333		— von Batou . . . . .	77	215
Epsomit . . . . .	71 922		— in Belgien . . . . .	75 44.	
Equiseten, fossile, Frucht- stände der . . . . .	76 889.	77 435	— von Chemnitz . . . . .	76 949.	77 736
— der Steinkohlen-Forma- tion . . . . .	74 362		— in Cornwall . . . . .	76	210
			— im Erzgebirge . . . . .	76	136



	Jahrg.	Seite		Jahrg.	Seite
Fische der Steinkohlen-Formation	1871	538	Fossariopsis	1870	510
— in N.-America	74 769.	76	Foyait in Portugal	79	270
der Dyasformation in Illinois	77	877	Franklinit	70 229.	77 204
— des Rhät von Hildesheim	75	778	Frankolith	71	515
— der Kreideformation in N.-America	76	685	Freielebenit	70 606.	79 161
— in Böhmen	78	888	Friesit	71 277.	79 620
— in Kansas	72	836	Friedelit	78 531.	76 776
— der Tertiärformation in Belgien	74 770.	76 678	Eucoiden der Steinkohlen-Formation	72	448
— in N.-Deutschland	76	679	Fulguriten am Ararat	71	193
— in Italien	77	552	— in den Niederlanden	74	737
— von Steinheim	71	489	— in Polen	76	83
— von Sumatra	77	661	Eumarolen	70	257
— in Toscana	77	112	— Kohlensäure-	70	267
Flemingites	70 876.	70 663	— Wasser	70	265
Flink	74	773	Fusulina	77	882
Flusspath	74 426, 731.		— Verbecki	77	66
75 134, 76 70, 77 734.			Fusulinenkalk in den Alpen	74	438
78 55.	78	407	— in Kärnten	73	218
Aetzfiguren des	76	606	— in Russland	77 139.	77 882
künstlicher	73	755	Fusulinella	77	144
Flysch	72 758.	78 92	Fustiaria	71	209
in den Karpathen	78	661			
Foraminiferen, fossile	71	105	G.		
Nomenclatur der	73	975	Gabbro	71 946.	72 977
Variabilität der	76	970	— in Grönland	75	97
geologische Verbreitung	72	986	— in Samothrake	75	963
der Steinkohlen-Formation	77 326.	79 200	— in Schweden	77	379
der Dyasformation	77	327	— in Tirol	78	186
der Juraformation	72	277	— Hornblende in Minnesota	77	118
— in England	76	970	— Olivin in Norwegen	79	420
— in Franken	77	176	— in Schlesien	78	837
— in Irland	72	769	— Saussurit in Norwegen	79	421
— in Lothringen	77 325.	77 766	Gadolinit	72 320.	77 730
der Kreideformation	70 1024.	71 541, 550.	Gänge, goldführende	70	498
72 769, 777.	72	988	Gahnit	71 405.	79 594
— von Jamaika	78	977	Galenobismutit	79	612
— von Irland	76	971	Galmel-Lagerstätten, Genesis der	71	185
der Tertiärformation	70 248.	70 249	Gangthonschiefer	70	119
— in N.-Deutschland	71	811	Ganocephala	70	660
— von Jamaika	78	977	Ganoiden, fossile	70 594.	74 769
— von Luzon	78	767	— der Steinkohlen-Formation in England	78	441
— von Sumatra	76	970	Ganomalit	78	308
— in Ungarn	76	103	Garbenschiefer	70	112
Foresit	74	516	Gastaldit	76	664
Forsst-bed	73	444	Gasteropoden der Triasformation in den Alpen	70 124, 377.	79 212
Fortisia	70	924	— der Juraformation von Stramberg	74	326



	Jahrg.	Seite		Jahrg.	Seite
Gasteropoden der Kreideformation in England 1875 892. 76 978. 78			Glaukopha . . . 76 771.	1876	778
— — in Indien 488, 982. 78 983			Glaukopyrit . . . . .	70	196
Gault in England . . . . .	75	532	Gletscher . . . . .	71	822
— in N.-Frankreich . . . . .	70 498.	76 107	— pliocäne . . . . .	79 692.	79 711
Gebirge, Bau der . . . . .	77	654	— in den Alpen . . . . .	74	747
— Entstehung der . . . . .	73 885. 76 84.	77 654	— in Grönland . . . . .	78	92
Gebirgsbildung, Mechanismus der . . . . .	79	62	— bewegung . . . . .	70	904
Geologie, Methoden der . . . . .	78	490	— garten in Luzern . . . . .	74	756
— Theorien der . . . . .	78	490	— schiffe bei Halle . . . . .	79	567
— gegenwärtige Ziele der . . . . .	76	83	— — von Hohburg . . . . .	70 608. 74 337, 953.	75 519
Gervillia Buchi . . . . .	72	558	— — in Kärnten . . . . .	73	129
Geschiebe, Granit-, in Pomern . . . . .	72	960	— — spuren in den Alpen . . . . .	71	162
— Silur-, in N.-Deutschland . . . . .	79	198	— — in N.-Amerika . . . . .	71	322
— — bei Leipzig 74 412. 74 749			— — in der Auvergne . . . . .	70	904
— Cenoman-, bei Bromberg . . . . .	78	670	— — in Ob.-Bayern . . . . .	75	971
Gesteine, azoische, in Schweden . . . . .	77	98	— — in Norwegen . . . . .	70	904
— klastische . . . . .	76	213	— — in den Pyrenäen . . . . .	71	215
— System der . . . . .	74	754	— — bei Salins . . . . .	71	951
— krystallinische, in Nordamerika . . . . .	78	758	— — im Schwarzwald . . . . .	76 875.	78 56
— — des nördl. Schwarzwaldes . . . . .	77	417	— — in Spanien . . . . .	78	93
— — Eintheilung der . . . . .	79	194	— theorie . . . . .	79	766
— des Lias in Franken . . . . .	78	872	— töpfe bei Christiana . . . . .	75	970
— massige, mikroskopische Physiographie der . . . . .	77	956	— — in der Schweiz . . . . .	75	53
— vulcanische von Nossi-Bé . . . . .	77	305	Glimmer . . . . .	70 101, 225.	
Gigantolith . . . . .	75	195	74 84, 637, 977. 75		
Gilbertit . . . . .	73	794	588, 857. 77 798, 880.		
Ginilsit . . . . .	77	97	78 71.	78	60
Gingko . . . . .	76	97	— Aetzfiguren des . . . . .	75	420
— crenata . . . . .	79	207	— Baryt . . . . .	75 625.	79 367
— integriuscula . . . . .	76	97	— Chrom- . . . . .	79	368
Giobertit . . . . .	77	535	— Kali- 76 196. 78 310.	78	951
Gismondin . . . . .	70 480.		— Lithion- 71 642. 78 316.	79	901
74 578. 75 624. 77 944.	79	157	— — Aetzfiguren des . . . . .	76	1
Glanzeisenerz . . . . .	74	685	— Verwachsung des . . . . .	78	630
Glanzspath . . . . .	72	950	— kugeln . . . . .	73 101.	74 515
Gläser, basische, von Hawaii . . . . .	76	745	— pikrophyr . . . . .	79	422
Glas, Chemie des . . . . .	72	223	— schiefer . . . . .	72	916
Glauberit . . . . .	74 543, 963.		— — im Erzgebirge . . . . .	77	752
77 408.	77	947	— — in Schweden . . . . .	74	753
Glanbersalz ausgewittert . . . . .	78	529	Globuliten . . . . .	71	293
Glaukodot . . . . .	79	369	Glossopteris . . . . .	70	122
Glaukonit . . . . .	75	422	Gryphaea Lundgreni . . . . .	70 962.	74 771
— in Dänemark . . . . .	74	759	Glyptaster . . . . .	70	113
			Glyptodendron Eateneae . . . . .	78	551
			Glyptosaurus silvestris . . . . .	71	890
			Gmelinit . . . . .	71 752.	77 201
			Gneiss . . . . .	73	98
			— in den Alpen . . . . .	73 774.	74 553
			— in N.-America . . . . .	71	431
			— im Erzgebirge 76 315.	78	413
			— in Grönland . . . . .	75	95
			— in N.-Italien . . . . .	77	952
			— bei Meran . . . . .	75	818

	Jahrg.	Seite		Jahrg.	Seite
Gneiss in Sachsen	73 884.	1878 803	Granite von Samothraki	1875	962
— im Schwarzwald	78	657	— in Sachsen	73	685
— in Schweden	74	182	— in Schottland	71	83
— in der Schweiz	78	28	— Bildung der	72 389.	72 490
— in den Vogesen	77	851	— Eintheilung der	77	544
— Bildung des	72 389.	72 490	— Structur der	77	544
— Granulit in Sachsen	78	688	— hornblendefreie, in Min-		
— Phyllit.	78	383	nesota	77	242
— Sericit.	78	383	Granit-Apophysen im Harz	75	542
— formation des Eulenge-			— Gänge im Granulit.	75	751
birges.	78	762	— Gneiss in der Schweiz	78	449
Gold	70 21, 30, 107, 117,		— porphyr im Harz	75	542
129. 72 735. 73 244.			— — i. d. Loire-Gegenden	74	544
74 633. 76 866.		77 643	— — im Riesengebirge	78	311
— in S.-Africa	73 513.	73 718	— — in Sachsen	75 199.	78 276
— in N.-America	79	605	Granitit in den Vogesen	76	796
— in Australien	77	856	Graphit 70 1104. 72 873.	74	522
— in New-Schottland	71	582	Graptolithen 70 251, 640.		
— in Schottland	70	371	1018. 71 106, 107, 664.		
— von Verespatak	75	650	77 884.	78	639
— schwarzes	77	497	— in England	77	110
— ausbeute in Australien	79	347	— im Harz	76	576
— — in Russland	76	897	— in Irland	77	111
Gombertoschichten, Fauna			— in Schweden	77 109.	77 110
der	71	99	— in Victoria	75	668
Gomphoceras, Missbildung			— Organisation der	78	292
an	75	880	— Systematik der	74	442
Goniatis annulatus	76	826	— Schiefer in Kärnten	75	329
— globulosus v. excelsus	76	890	— — in den Südalpen	73	218
— verna-rhenanus	76	821	Granulit	72 911.	79 388
— in N.-America	75	221	— in Sachsen	71 244.	
Goniometer, Mikroskop-			73 149. 77 164.	79	182
79 801.	79	599	— — Genesis des	73	673
Goniopholis sinus	79	209	— Diallag, in Sachsen	77	868
Goniopoda	70	662	Grauwacken-Zone in den		
Gosauschichten in Ungarn	75	52	Alpen	78	425
Goslarit	75	675	Greenockit	70	894
Gossan	76	444	Griffithides mucronata	71	540
Graculavus velox	72	893	Grochanit	74	300
Grammatit	78	409	Grossular	78	751
Grammoceras	71	103	Grünbleierz	71	393
Granat	70 852. 72 222.		Grünschiefer i. Niederschle-		
73 319. 74 781. 75			sien	76	675
90, 149, 393. 76 198.			— in Sachsen	76 435.	77 307
77 731, 848. 78 410.	78	531	Grünsteine	71 460.	72 573
— Mangan-	79	88	— chem. Constitution der	70	633
— Chloritisirung des	72	949	Gryllacris	75	774
Granite in den Alpen	78	774	Guadalcazarit	72 786.	76 636
— in den Anden	75	56	Guarinit	72	426
— in Brasilien	71	84	Guembelit	71	174
— von Brixen	71 256.	75 927	Guettardia	77	358
— vom Capland	74	435	Gyps	72	528
— in Grönland	75	96	— in der Schweiz	74 764.	75 779
— in Irland	74	552	— -spath.	71 512, 881.	
— in Italien	71	191	74 831. 76 200, 550.		
— in Neu-England	71	429	79 405, 503.	79	586

Jahrg. Seite				Jahrg. Seite			
Gypspath, Actzfiguren des				Hemipneustes pycnaeus			
	75	747.	1877	882		1878	886
— Krystallotektonik					76	280	
	76		552	Henwoodit			
Gyroporella					76	868	
	78		780	Hepaticum			
					75	875	
H.				Hereyn in N.-Deutschland			
					79	654	
Hacklor					76	652	
	72		227	Hermannolith			
Halleflinta					76	652	
	74		141	Herregrundit			
Hämatit					79	897	
	72		424	Hesperornis regalis			
Haidingerit					72	963	
	75	853.	77	508	Hessit		
Haliscarcinae					78	486.	75
	71		217		75	314	
Halitherium					79	210	
	72		723	Heterodictya gigantea			
— -Knochen mit Einschnitten					75	671	
	78		219	Heterogenit			
Hallit					72	947.	76
	74		635		76	280	
Hallowisit				Heterophymia			
	79		614		76	588	
Halobia				Heterostinia			
	74		888		78	596	
— Lommeli bei Würzburg				Heubachit			
	75		518		77	187.	71
Halonis					71	299	
	73		980	Heulandit			
Halysites					71	351	
	70		1015	Hexactinellidae			
Hammatoceras					71	217.	77
	71		103		77	389	
Haploceras				Hexagonit			
	70		526		77	202	
Haplocrinus granatum					72	103	
	70		1015	Himatella			
Haploëdrie					79	67	73
	70		299	Hippalimus			
Haploporella					79	128	
	73		780	Hippopotamna			
Harmotom					70	28	
	72	534.	79	— hipponensis			
Hartit					77	757	
	70		280	— im Diluvium			
Hatchettolit					70	652	
	77		728	Hippuriten der Kreideformation in Böhmen			
Haushuhn, Geschichte des					77	390	
	74		328	Hippurites polystylus			
Hauya im Basalt					71	301	
	72		77	Hirsche, fossile, bei Ham-			
— -basalt					73	26	
	78		449	bürg.			
— -gruppe, mikrochemische				Höhlen in England			
	75		74		72	445.	73
Reaction auf die					77	664	
— -ophyr von Vultur				— in Lahnthale			
	70		818		77	701	
— -tachylit				— in Pennsylvanien			
	75		719		70	178	
Hedyphan, barythaltiger				— in Westphalen			
	79		896		79	963.	79
Hebronit					79	963.	79
	73		817	Hölzer, fossile, im Diluvium			
Hebungsphänomene					77	483	
	70		244	Holaster laevis			
— auf Möen					76	586	
	75		326	Holasterella			
— auf Rügen					79	740	
	75		326	Holodns			
— in Skandinavien					79	203	
	73		965	Holophagus			
Helcion giganteus					79	212	
	78		891	Holops			
Heldburgit					70	661	
	79		619	Homilit			
Helianthaster filiciformis					77	536.	78
	74		329		78	204	
Helix ichthyomma				Homoeogamia ventricosa			
	79		998		76	890	
Helvetian, Fauna des				Homoeosaurus Maximiliani			
	73		887		74	329	
Hemiasier Regulusanus				Hoplites			
	70		955		79	106	
Hemiasierella				Hoplolichas			
	79		740		78	979	
Hemiëdrie				Hoploparia suecica			
	70		776		74	371	
— d. hexagonalen Systems				Horbachit			
	70		303		78	523	
— geneigtflächige				Horablende			
	79		888		76	890.	78
Hemifusulina					76	890.	78
	77		144	Horn in Sachsen			
Hemiglypha					75	703	
	79		211	Hornquechälber			
Hemipneustes Leymeriei					76	72	
	76		586	Hornstein, Umwandlung des			
					78	319	
				Hortonolit			
					79	103	
				Huantajáytit			
					74	174	
				Huebnerit			
					77	808	
				Humit 71 634. 72 495. 75			
					945. 76 637, 640, 660.	77	400

	Jahrg.	Seite		Jahrg.	Seite
<b>Hand, Stammvater des</b>	1877	467	<b>Illicites</b>	1878	775
<b>Herzische Formation in</b>			<b>Isenazit</b>	71	556
N.-America	70	1004	<b>Ivazit</b>	71	514
<b>Hyalith</b>	73	764	<b>Imbricaria Ziegleri</b>	75	553
<b>Hyalomelan</b>	72	143	<b>Indianit</b>	77	960
<b>Hyalosiderit</b>	70	207	<b>Inoceramus Falgeri</b>	70	664
<b>Hyalotektit</b>	79	207	— Mantelli	79	213
<b>Hyalotragos</b>	78	588	<b>Inoceramen der Kreidefor-</b>		
<b>Hybofus</b>	75	108	mation	73	78
<b>Hydasphiterium megacepha-</b>			<b>Insecten der Steinkohlen-</b>		
lam	79	782	Formation	70	282
<b>Hydractiniden, fossile</b>	79	782	— der Dyasformation	73	692
<b>Hydrargyrit</b>	72	877	— des Rhät	79	976
<b>Hydrocastorit</b>	77	411	— der Tertiärformation		
<b>Hydrocerussit</b>	78	207		70	1080
<b>Hydrochaematit</b>	78	747	— von British Columbia	78	107
<b>Hydrosaurus lesinensis</b>	73	783	<b>Involutina</b>	75	890
<b>Hydrotachylit</b>	72	614	<b>Jodbromit</b>	78	619
<b>Hydrotitanit</b>	76	774	<b>Jodverbindungen, natürl.</b>	70	489
<b>Hydrozinkit</b>	71	412	<b>Jordanit</b>	78	644
<b>Hydrözön, fossile</b>	79	782	<b>Ischyodus orthorhinus</b>	72	111
<b>Hydrophilit</b>	74	102	<b>Ischyrosaurus</b>	70	661
<b>Hymenophyllea</b>	70	874	<b>Isenit</b>	74	873
<b>Hymenopterit</b>	79	874	<b>Isodimorphie</b>	70	1000
<b>Hymeraphia</b>	79	2	<b>Isoklas</b>	70	306
<b>Hyolithellus</b>	72	898	<b>Isomorphie</b>	71	228
<b>Hyolithes in der Triasfor-</b>			<b>Isoraphinia</b>	78	597
mation	74	172	<b>Isothermen auf Krystallen</b>	79	398
— Roëmeri	79	321	<b>Isticus Spottii</b>	79	721
<b>Hypotamidæ, Osteologie d.</b>	74	774	<b>Itabirít in Africa</b>	78	541
<b>Hyperfammia</b>	79	741	<b>Itacolumit</b>	70	499
<b>Hypersthen</b>	71	442	<b>Julianit</b>	72	218
— vom Mont Dore	74	730	<b>Juncula Pluto</b>	78	896
<b>Hypersthenit von Palma</b>	76	747	<b>Juraformation im Aargau</b>	74	876
<b>Hypochlorit</b>	72	320	— in S.-Africa	72	329
<b>Hypsilophodon Fossil</b>			— in Algier	70	380
	70	917	— in den Alpen	74	981
<b>Hypædon</b>	78	440	— in der Schweiz	72	767
<b>Hyrax</b>	71	109		75	622
				77	873
			— in N.-America	76	686
				79	111
			— in den Anden	75	60
			— in dem Apennin	70	791
			— im Département de l'Ar-		
			deche	71	959
			— in Argentinien	78	784
			— im östlichen Asien		
				72	657
			— in Australien	71	97
			— in Baden	70	604
			— im Balkan	77	764
			— im Baseler Jura	71	761
			— in Bayern	71	768
			— von Bilin	71	973
			— in Böhmen	70	1042
			— in Braunschweig	72	653
				72	653

## I. J.

<b>Jadait</b>	70	484	75	964	76	218
<b>Jakobait</b>	70	103	78	208		
<b>Jarosit</b>			75	875		
<b>Ichthyocanthus</b>			77	876		
<b>Ichthyodectes</b>			78	440		
<b>Ichthyopterygia</b>			70	661		
<b>Idokras</b>	72	222	75	90	71	642
<b>Jeffersit</b>			74	685		
<b>Jeffersonit</b>			72	644		
<b>Jerea</b>			78	604		
<b>Jeréica</b>			78	592		
<b>Iguanodon præcursor</b>			77	432		
<b>Jalait</b>			77	252		



	Jahrg.	Seite		Jahrg.	Seite
Knörria-Benedeniana . . . . .	1875	687	Kreideformation, Gliederung		
Knottenschiefer . . . . .	72	844	der 70 794, 72 665.	1876	585
Kobaltglanz . . . . .	70 776.	78 864	— in S.-Africa . . . . .	79	434
Kobaltspath . . . . .	77	409	— in N.-America		
Kohle . . . . .	79	193	71 210. 72 433. 75		
— Constitution der . . . . .	73	626	203, 205, 888, 76 329,		
— Structur der . . . . .	71	396	683, 686, 963. 77 329,		
— verkokte . . . . .	75	325	548, 967, 78 98, 448.	79	111
— im Meteoreisen . . . . .	77	871	— in dem Appenin . . . . .	70	791
Kohlen in Asien . . . . .	76	937	— in O.-Asien . . . . .	72	657
— auf Bornholm . . . . .	75	439	— im Balkan . . . . .	77 765.	79 165
— in Chile . . . . .	71	221	— in Banat . . . . .	73	205
— auf den Faroer Inseln . . . . .	74	759	— in Belgien . . . . .	71 205,	71 207
— in Indien . . . . .	74	552	— in Böhmen . . . . .	71 194.	
— auf den Lofoden . . . . .	70	901	74 196. 76 108.	78	892
— in N.-America 71 188.	78	666	— in Brasilien . . . . .	71	657
— in Oesterreich . . . . .	70	906	— in Carolina . . . . .	76	323
— in Oberschlesien . . . . .	71	311	— in Chile . . . . .	71	221
— auf Schonen 74 757.	79	972	— in N.-Deutschland		
Kohlenkalk . . . . .	70 25.	70 254	77 979.	78	99
— in Schlesien . . . . .	74	666	— in Ecuador . . . . .	74	386
Kohlentager, Geologie der	76	317	— in England . . . . .	71 91.	
Kolophan . . . . .	70	309	74 668. 75 977. 76		
Kongsbergit . . . . .	73	191	107, 585, 881.	78	437
Koppit . . . . .	75 66.	77 647	— in Frankreich . . . . .	75	977
Korallen, fossile 70 1016.			— in N.-Frankreich		
1017.	73	99	74 329.	77	885
— der Devonformation in			— in O.-Frankreich . . . . .	79	214
Canada . . . . .	74	438	— in S.-Frankreich		
— des Kohlenkalks in Bel-			72 758. 73 657. 75		
gien . . . . .	73	214	768. 76 106.	77	314
— in Schlesien . . . . .	71	107	— bei Greifswald . . . . .	75	783
— in Schottland . . . . .	75	329	— am Harzrande . . . . .	76	584
— d. Juraformation in Eng-			— auf Helgoland . . . . .	70	790
land . . . . .	78 976.	78 981	— in Indien . . . . .	72 230.	
— in Schwaben . . . . .	76	98	73 781.	73	889
— der Kreideformation			— in Italien . . . . .	71 189.	71 301
71 547.	77	981	— in Irland . . . . .	76	881
— der Tertiärformation			— in den Karpathen		
70 379.	70	1017	77 207.	77	427
— in Australien . . . . .	71	330	— im Kaukasus . . . . .	76	82
— in Oesterreich . . . . .	72	659	— i. d. Krim 78 429, 430.	79	213
— in Tasmanien . . . . .	77	883	— von Leitzersdorf . . . . .	70	1024
— in Vicentin . . . . .	74	444	— von Lezennes . . . . .	70	498
— in Westindien . . . . .	74	443	— in Mexico . . . . .	72	551
— der Tiefsee . . . . .	72	437	— in Minnesota . . . . .	72	552
Korallenherz . . . . .	70	996	— in Natal . . . . .	71	956
Korallen-Inseln . . . . .	73	100	— auf New-Jersey . . . . .	70	1023
— Riffe, Bildung der			— in Oesterreich . . . . .	71	774
78 100.	77	433	— in den Ostseeprovinzen	72	667
Kornit . . . . .	73	790	— in Palästina 70 652.	74	410
Korund 72 424. 75 189.	79	590	— in Portugal . . . . .	73	518
— Umwandlung des	73	956	— in Preussen . . . . .	76	739
— Umwandlungs-Producte			— in Queensland . . . . .	73	967
des . . . . .	74	535	— in Russland . . . . .	75	968
Kreide . . . . .	76	968	— auf Sachalin . . . . .	73	890

Jahrg. Seite			L.			Jahrg. Seite
Kreideformation in Sachsen						
— auf Schonen	71 546, 960.	1875 782	Labidura lithophila			1876 891
— in Schottland		74 706	— tertiaria			76 890
— in Schweden	70 929.	77 886	Labradorit 70 105, 356, 784.			75 313
— in der Schweiz 71 91.			— künstlicher			79 409
444, 978. 73 898, 895.		77 980	— Einschlüsse im			71 743
— in Sibirien		72 981	— Gesteine in N.-America			73 877
— in Spanien	75 104.	79 997	Labyrinthodon Rüttimeyeri			79 984
— in Ungarn	75 52.	75 670	Labyrinthodonten 70 376.			70 660
— in Utah		77 887	— Classification der			75 66
— in Westphalen			— der Triasformation in			
73 332. 75 382.		76 584	England			75 976
— der Insel Wight		76 107	Laelaps			76 652
— von Wimmis		70 664	Lamprophyr			74 457
— auf Wollin		79 186	Laopithecus robustus			76 332
Kremmerit	78 46.	78 862	Laornis Edwardsianus			70 512
Kryolith	78 849.	77 504	Laosaurus			78 444
Kryptohalit		77 827	Lanarkit	73 645.		77 298
Krystalle, Aetzfiguren der			Lateriteisenstein			79 966
75 190.		75 192	Laumontit			78 870
— circularpolarisierende		76 668	Laurentische Formation			70 1004
— Elasticität regulärer		78 199	Lava	70 69.		70 559
— ergänzte		76 24	— chemische Constitution			
— gestörte		76 24	der			70 269
— Härte der		73 872	— Structur der			76 211
— Skelettbildung der		78 953	Laven in der Auvergne			70 693
— Theilbarkeit der		76 560	— in der Elfe			78 871
— Thermoelectricität der		76 453	— des Mte. Ferru			79 653
— Treppenbildung der		78 953	— der Kaymenen			75 424
— Wachsthum der			— der Insel Ninafour			79 663
71 369.		72 481	— des Puy de Montchât			71 695
Krystallberechnung		76 195	— de la Nugère			71 689
Krystalliten		72 741	— de Pariou			71 673
Krystallflächen, Reflex der		79 578	— im Riess			75 429
Krystallgerippe		70 183	— von Santorin			75 766
Krystallotectonik		78 59	— von Thera			76 873
Krystallschalen		75 652	— des Vesuv 72 789, 885.			76 563
Krystallsystem, hexagonales			Lavezstein			78 296
70 290.		70 483	Lawsonit			70 780
Ktenodema bisulcatum		77 626	Laznlith			70 432
Kupfer	70 88. 72 586.		Leadhillit 73 292, 74 974.			77 166
73 421.		78 580	Leala			70 922
— erze bei Aschaffenburg		76 570	— Jonesi			79 931
— in Australien		76 303	Leianella			78 688
— in Venezuela		78 770	Leidyit			78 752
— glanz	72 977.	75 680	Leioceras			71 768
— gruben im Altaigebirge		71 86	Leiodorella			78 694
— kies 70 100. 72 844.			Leiorhynchus Huronensis			75 106
74 424. 75 422.		79 155	Leiospongia			75 52
— lasur	72 92, 93.	73 245	Leithakalk			72 661
— manganerz		73 801	Lemuravus distans			76 552
			Leonhardt	77 644.		78 81
			Leperditia			71 666
			Lepidaster Grayi			70 113
			Lepidocaryopsis Westpha-			
			leni			75 786

	Jahrg.	Seite		Jahrg.	Seite
Lepidodendron 78 556.	1879	206	Lingulepis . . . . .	1871	989
— Burnotense . . . . .	76	576	Lingulops . . . . .	71	989
Lepidosaurus Duffii . . . . .	71	545	Liparittuff . . . . .	70	1006
Lepidospongia rugosa . . . . .	78 932.	77 363	Liparoceras . . . . .	71	103
Lepidosteus . . . . .	79	208	Listrakanthus Beyrichi . . . . .	79	341
Lepidostrobus . . . . .	71	440	Lithium, Vorkommen des, im Sedimentgestein . . . . .	75	428
Lepidotus Mohlmonti . . . . .	76	679	— Bestimmung des . . . . .	79	399
Leptinit in den Anden . . . . .	75	57	Lithiophilis . . . . .	78	860
Leptobos . . . . .	79	445	Lithiophorit . . . . .	71 77.	
Leptobrachites . . . . .	70	799	72 219. 78 165.	79	55
Leptophragma . . . . .	77	857	Lithistidae 71 217. 78 561.	78	581
Lescropteris . . . . .	71	447	Lithomantis carbonarius . . . . .	76	976
Lesleyit . . . . .	70	227	Lithothamnium . . . . .	71	958
Lestornis crassipes . . . . .	76	782	Litoricola . . . . .	78	896
Lethites Reynesii . . . . .	77	446	Liversidgea . . . . .	78	775
Lettsomit . . . . .	70	623	Livingstonit . . . . .	76	281
Leucit 78 118. 75 895.	76	403	Lochenschicht, Alter der . . . . .	71	859
— von Ostindien . . . . .	75	175	Löllingit . . . . .	75	677
— Auswürflinge . . . . .	73	188	Löss . . . . .	70	247
— Einschlüsse im . . . . .	72	408	— in China . . . . .	73 326.	77 755
— Krystallsystem des 76 281, 519, 733. 77 646.	78	867	— in Indiana . . . . .	77	960
— künstlicher . . . . .	79	411	— Bildung des . . . . .	73 212.	
— Radialstruktur des . . . . .	70	809	78 658.	79	191
Leucitophyr vom Avernese See . . . . .	78	727	— chemische Constitution des . . . . .	75	544
Leukaugit . . . . .	75	92	Löthrohranalyse . . . . .	76	564
Leukomanganit . . . . .	79	370	Loftusia . . . . .	71	892
Leukophan . . . . .	72 426.	78 656	— Columbiana . . . . .	79	742
Leukophyr . . . . .	74	487	Longuliten . . . . .	71	293
Leukopyrit . . . . .	77	534	Lopatinia . . . . .	73 419.	73 778
Levantineische Stufe . . . . .	71	317	Loranthaceen, fossile . . . . .	71	777
Lherzololith im Département de l'Ariège . . . . .	77	540	Loricula syriaca . . . . .	79	214
Lias i. d. Alpen d. Schweiz . . . . .	78	377	Loxomyilus latidens . . . . .	71	779
— in N.-Deutschland . . . . .	71	96	Ludlamit . . . . .	77	301
— bei Eisenach . . . . .	70	394	Ludwigit . . . . .	74	630
— im Départ. de la Haute-Marne . . . . .	70	901	Lueneburgit . . . . .	71	175
— im Rhonebaasin . . . . .	70	372	Luzonit . . . . .	74 975.	75 627
Liasgesteine in Franken . . . . .	79	952	Lycopodium . . . . .	70	669
Libellula carbonaria . . . . .	76	582	Lyidium . . . . .	78	595
Lichenocrinus . . . . .	72	336	Lyncæites ornatus . . . . .	70	286
Liévyrit . 70 997. 75 748.	76	660	Lyssakina . . . . .	77 842.	77 371
Lignit im Val d'Arno . . . . .	72	745			
Limbachit . . . . .	78	789			
Limbit . . . . .	72	169			
Limburgit von Palma . . . . .	79	481			
Limnorea . . . . .	79	28			
Limnotherium tyrannus . . . . .	71	778			
Limonit . . . . .	77	533			
Limoecinium . . . . .	77	362			
Limurit . . . . .	79	379			
Linarit . . . . .	75 912.	75 675			
Lingulella . . . . .	71	989			

## M.

Maconit . . . . .	74	86
Macropoma . . . . .	70	211
Maecandrospongia . . . . .	77	866
Maecandrospongiae . . . . .	77	866
Magasella . . . . .	79	724
Magmasbasalt . . . . .	75	288
Magnetit 70 356. 74 540.	75	630
Magnetit 70 232.		
71 405, 753. 75 684.		
77 583, 828.	78	310



	Jahrg.	Seite		Jahrg.	Seite
Magneteisensand, titanhaltiger . . . . .	1871	421	Melaphyr . . . . .	74 318.	1875 623
Magnetkies . . . . .	70 356.		— in Böhmen . . . . .		76 777
71 177. 75 730. 76 636.	78 925		— von Hankock . . . . .		77 753
Magnochromit . . . . .	74 300		— von Ilmenau . . . . .		75 725
Magnoferrit . . . . .	76 386		— im Kaukasus . . . . .	72 881.	76 76
Magnosit . . . . .	77 538		— in Minnesota . . . . .		77 42
Makropetalichthys . . . . .	71 989		— in Thüringen . . . . .		79 162
Maldonit . . . . .	71 73.		— in Tirol . . . . .	71 272.	76 563
Mancinit . . . . .	77 889		— in Ungarn . . . . .	71 113.	72 600
Mangan, Werthigkeit des . . . . .	76 562		Melaphyrmandelstein . . . . .		71 140
— Dolomit . . . . .	70 892		— in S.-Africa . . . . .		75 113
— Knollen im Meere . . . . .	78 869		Meletta-Schichten am Ober-		
Manganit . . . . .	78 863		rhein . . . . .		71 108
Manganophyll . . . . .	72 296.		Melinophan . . . . .		77 204
Manganosit . . . . .	79 618		Mellitionidae . . . . .		77 359
Manganspath . . . . .	70 625		Melonella . . . . .		78 598
— barythaltiger . . . . .	79 612		Melonit . . . . .		78 489
Marcelin . . . . .	71 884		Mendola-Dolomit . . . . .		75 102
Margarit . . . . .	74 866.		Meneghinit . . . . .	71 290.	78 46
Marginospongia . . . . .	78 605		Mensch, Alter d. . . . .	71 537.	76 981
Markasit . . . . .	78 289.		— prähistorischer in Nord-		
Marmatit . . . . .	77 532		amerika . . . . .	71 781.	79 223
Marmolit . . . . .	74 733		— in Europa . . . . .		71 780
Marmor in Tirol . . . . .	71 90		— in Italien . . . . .	71 196,	
— Lager a. Finsteraarhorn . . . . .	77 673		197. 72 769. 73 445.		
Marshallia . . . . .	77 869		77 220, 318.		79 133
Marsiporichidae . . . . .	70 800		— bei Olmütz . . . . .		73 778
Marsupialia, fossile . . . . .	71 331		— in den Rheinlanden . . . . .		70 1027
Martit . . . . .	76 496		— bei Schaffhausen . . . . .		74 265
Maskelynit . . . . .	72 733		— in Schwaben . . . . .		72 773
Mastodon 70 28. 71 779.	78 435		— tertiärer . . . . .		73 983
Mastosia . . . . .	78 599		Menschenrassen . . . . .		70 333
Mauisaurus . . . . .	78 109		Merostomata, paläozoische . . . . .		73 560
Maxit . . . . .	72 408, 508.		Meroken . . . . .		78 72
73 295. 76 776.	77 166		Merycocherus . . . . .		77 555
Mazonia Woodiana . . . . .	71 205		Mesohippus . . . . .		76 333
Medullosa . . . . .	75 333		Mesolith . . . . .	71 406.	74 575
Medusen, fossile . . . . .	70 799.		Mesotaria . . . . .		79 722
71 961. 72 986.	75 889		Metamorphismus . . . . .	72 978.	
Medusites . . . . .	70 799		73 875, 885.		75 211
Meer, Temperatur des . . . . .	77 308		— Erscheinungen des . . . . .		72 821
Megalaster compressus . . . . .	78 110		— im Harz . . . . .	70 118.	71 186
Megadactylus polyzelus . . . . .	70 920		— in den Pyrenäen . . . . .		70 719
Megalithista . . . . .	78 594		— in den Vogesen . . . . .		75 849
Megalosaurus . . . . .	70 376		Metamorphosen am Feld-		
Megalodon triquetus . . . . .	71 61		spath . . . . .		74 653
Megalonyx . . . . .	70 28		Metaxoit . . . . .		76 517
Megamorina . . . . .	78 594		Meteoriten 72 952, 76 67,		
Megaphyton . . . . .	70 669		934. 77 410. 78 79.		79 906
Mejonit 72 527. 75 747.	77 942		— Aetzfiguren der . . . . .		75 417
Melanglanz . . . . .	73 788		— Bildungsweise der . . . . .		75 878
Melanit . . . . .	75 649		— Feuer-, in Schweden . . . . .		79 77
Melanophlogit . . . . .	76 175,		— Geschichte der 76 91.		77 101
250, 627. 77 508.	79 512		— Krystallgefüge der . . . . .		75 416
Melanosiderit . . . . .	75 651		— leuchtende Spur der . . . . .		71 412
			— von Atacama . . . . .		72 429

	Jahrg.	Seite		Jahrg.	Seite
Meteoriten in Carolina . . . . .	1876	324	Miloschin . . . . .	1872	951
— von Chantonay . . . . .	75	419	Mimetesit . . . . .	70	628
— von Cynthiana . . . . .	78	78	— Aetzfiguren des . . . . .	76	412
— von Danville . . . . .	71	82	Mineralien, Farbenbezeich-		
— von Deesa . . . . .	70	486	nungen der . . . . .	79	854
— von Descubridora . . . . .	74	22	— Neubildung der . . . . .	75	749
— von Durango . . . . .	71	851	— sublimirte . . . . .	70	258
— von Franklin 70 1000. . . . .	71	178	— Volumconstitution der . . . . .		
— von Goalpara . . . . .	71	412	73 561, 932. 74 399,		
— von Gopalpur . . . . .	72	783	506, 600, 711, 805, 948. . . . .	75	473
— von S. Gregorio . . . . .	71	853	— von Baden . . . . .	76	301
— von Grönland . . . . .	72	431	— von Elba . . . . .	70	890
— von Grosnaja . . . . .	78	868	— von Latium . . . . .	77	641
— von Hacienda la Florida . . . . .	71	852	— von Piemont . . . . .	71	337
— von Hungen . . . . .	78	411	— der Sierra von Cordoba . . . . .	74	304
— von Ibbenbühen . . . . .	72	648	— von Westphalen, nutz-		
— von Indiana . . . . .	77	735	bare . . . . .	70	902
— von Jowa . . . . .	76	440	Mineralanalyse, chemisch-		
— von Kentucky . . . . .	77	785	mikroskopische . . . . .	79	564
— von Kerhouve . . . . .	70	106	Mineralquellen . . . . .	70	564
— vom Krähenberg . . . . .	70	231	— in Costarica . . . . .	73	496
— von Lancé . . . . .	75	652	— in Ecuador . . . . .	77	315
— von Lenarto . . . . .	79	370	— von Kissingen . . . . .	70	642
— von Lodran . . . . .	70	483	Minette . . . . .	75	623
— von Mexico . . . . .	70	678	— von Ilmenau . . . . .	75	725
— von Nenntmannsdorf . . . . .			— in Sachsen . . . . .	75	176
73 221. . . . .	76	608	Miocän auf Alaska . . . . .	70	333
— von Orvinio . . . . .	75	418	— in N.-Deutschland . . . . .		
— von Ovifak . . . . .	72 531. . . . .	73 97	72 759. . . . .	79	215
— von Rittersgrün 76 934. . . . .	79	902	— in Preussen . . . . .	70	1081
— von Rochester . . . . .	78	78	— auf den Sabine-Inseln . . . . .	76	95
— von Shergotty . . . . .	72	733	— in Schwaben . . . . .	73 575. . . . .	77 79
— von Stålldalen . . . . .	79	79	— in der Schweiz . . . . .	73	575
— von Teilleul . . . . .	79	905	— auf Spitzbergen . . . . .	70	517
— von Vavilovka . . . . .	78	868	— von Syrakus . . . . .	75	446
— von Walkringen . . . . .	72	953	— in Vicentin . . . . .	74	782
— von Warrenton . . . . .	78	78	Mirabilit . . . . .	78	314
— von Wisconsin 71 178. . . . .	77	410	Miriquidit . . . . .	74	673
— von Zsádány . . . . .	78	747	Mispickel . . . . .	74	976
Miargyrit . . . . .	77 941. . . . .	78 211	Mitschellia . . . . .	77	762
Midletonit . . . . .	73	980	Mixoneura . . . . .	70 374. . . . .	71 447
Mikarell . . . . .	75	196	Moffat-Schichten . . . . .	79	196
Mikroceras . . . . .	71	102	Molybdänglanz . . . . .	77	167
Mikrofelsit . . . . .	74 647. . . . .	78 514	Molyophis . . . . .	70	660
Mikroklin . . . . .	76 768, 935. . . . .		Monakidae . . . . .	77	371
77 502. . . . .	78 406. . . . .	79 339	Monaktinellidae . . . . .	79	1
Mikromaja . . . . .	75	975	Monazit 71 172. 75 747. . . . .	77	831
Mikromelania . . . . .	75	776	Monimolit . . . . .	78	206
Mikroplasma . . . . .	77	884	Monoclonius crassus . . . . .	77	555
Mikrosauria . . . . .	70	660	Monomerella . . . . .	72	893
Mikrosommit . . . . .	73 544. . . . .	78 746	Montalban . . . . .	78	95
Mikroskop mit Polarisation . . . . .	76	504	Montanit . . . . .	78	491
Milarit . . . . .	70 80. 73 797. . . . .		Montebrasit . . . . .	71 938. . . . .	
74 61. 77 925. 78 41. . . . .			72 318, 406, 875. 73 83. . . . .	73	317
370. . . . .	78	411	Monticellit . . . . .	75	413
Millerit . . . . .	71	840	Monzenit . . . . .	71 640, 79	162



	Jahrg.	Seite		Jahrg.	Seite
Oenische Stufe . . . . .	1870	928	Orbitulites circumvallata	1872	259
Oestacephalus . . . . .	70	660	— praecursor . . . . .	72	256
Olcostephanus . . . . .	77	106	Ordovisches System . . . . .	79	431
Oligocän 70 248, 330, 380.	70	1017	Orithopsis Bonneyi . . . . .	73	446
— von Bukow . . . . .	71	435	Ornithocheirus . . . . .	70 916.	72 439
— von Gaas . . . . .	70	656	Ornithopus . . . . .	75	892
— von Kassel . . . . .	71 102.	76 729	Ornithosauria . . . . .	70	915
— bei Leipzig . . . . .	76	45	Ornithoscelida . . . . .	70	918
— in Preussen . . . . .	76	738	Orthis concentrica . . . . .	79	325
— in Sachsen . . . . .	76	982	Orthisina . . . . .	78	542
— von Wiepke . . . . .	70	657	Orthis 70 346. 72 649.	77	730
Oligoklas 70 347. 72 222.			Orthoceras Ruppbachi . . . . .	76	819
73 88. 76 66, 306.			— transverso-cancellatum . . . . .	76	819
— . . . . . 79 86.	79	434	— vinculum . . . . .	76	830
— im Diabas . . . . .	72	584	Orthodocaryon . . . . .	78	775
— im Diorit . . . . .	72	580	Orthogoniopteris . . . . .	76	888
— im Gneiss . . . . .	72	583	Orthoklas 70 890. 71 719.		
— künstlicher . . . . .	79	409	72 427. 74 868. 76		
Oligoklasschiefer . . . . .	71	266	658. 77 529, 582, 733.	79	539
Oligoporus . . . . .	71	536	— Natron- . . . . .	77	942
Olivenit . . . . . 70 628.	76	868	— streifiger . . . . .	72	12
Olivin . . . . . 70 892.	74	86	Ortonia . . . . .	74	216
— titanhaltiger . . . . .	79	594	— carbonaria . . . . .	74	105
— im Pallas-Eisen . . . . .	70	778	Osmundites Dowkeri . . . . .	71	437
Olivinfels . . . . . 71 527, 621.			Ossipyrt . . . . .	73	877
72 651.	77	413	Osteolith . . . . .	73	765
— im Basalt des Kaiser-			Ostracoden, fossile . . . . .	78	977
stuhls . . . . .	77	697	— der Silurformation . . . . .	76	969
— von Ellgoth . . . . .	75	700	— — in Russland . . . . .	74	776
— in Norwegen . . . . .	77	784	— der Steinkohlen-Forma-		
— in Sachsen . . . . .	76	228	tion . . . . .	76	969
Omosaurus armatus . . . . .	76	980	Ostrea Couloni, Zone der . . . . .	70	1022
Omphacit . . . . .	72	90	Ottrelit . . . . .	73	162
Omphalia Trotteri . . . . .	79	208	— -schiefer . . . . .	72	849
Onichodus . . . . .	71	989	Ovibos moschatus . . . . .	75	672
Oolith, verkieselt . . . . .	74	284	Ovula . . . . .	79	998
— Bildung des . . . . .	74	285	Oxford im Mediterrangebiet	72	664
Opal . . . . . 70 895.	79	512	Oxyaena . . . . .	76	331
— mikroskop. Eigenschaf-					
ten des . . . . .	72	316			
— in Mexico . . . . .	74	587			
Opalgruben in Ungarn . . . . .	77	644			
Opetionella . . . . .	79	2			
Ophiacodon . . . . .	78	777			
Ophioceras . . . . .	71	102			
Ophiomaza . . . . .	74	331			
Ophirhaphitides giganteus . . . . .	79	6			
Ophiuriden, fossile 70 113.	71	202			
Ophit von Skye . . . . .	71	888			
— in Spanien . . . . .	77 968.	79 426			
Ophrystoma . . . . .	77	366			
Ophthalmosaurus . . . . .	75	976			
Opisoma . . . . .	72	233			
Opisthotomus . . . . .	76	331			
Oppelia . . . . .	71	436			
Orbitoides . . . . .	70	250			

## P.

Pachastrella . . . . .	79	7
Pachinion . . . . .	78	594
Pachnolith . . . . .	76 662, 849.	77 505
Pachyaena . . . . .	76	331
Pachyteichisma . . . . .	77	360
Pachytilodia . . . . .	79	32
Pachytylopsis Persenairei . . . . .	76	103
Palaeacmaea typica . . . . .	77	973
Palaeaster asperima . . . . .	70	113
Palaeastrina antiqua . . . . .	70	114
Palaeodaphus . . . . .	79	208
Palaeaga Carteri . . . . .	71	448
Palaeogina gigantea . . . . .	70	799
Palaeomon exul . . . . .	73	777

	Jahrg.	Seite		Jahrg.	Seite
Palaeocaris typus . . .	1871	205	Pelagosit . . .	78 733.	1878 751
Palaeocampa anthrax . . .	72	103	Pelecypoden der Kreidefor-		
Palaeocoma Marstoni . . .	70	115	mation in Indien		
Palaeocoryne . . . . .	74	330	71 960.	72	230
Palaeodiscus ferox . . . .	70	115	— der Tertiärformation in		
Palaeo-Dolerit . . . . .	74	316	Mecklenburg . . . . .	79	215
Palaeograpsus . . . . .	75	975	Peleoceras . . . . .	71	103
Palaeojulus dyadicus . . .	78	729	Pélé's Haar . . . . .	76	747
Palaeophyr . . . . .	74	437	Peltodus unguiformis . . .	72	103
Palaeopikrit . . . . .	74 317.	77 844	Pemphix Alberti . . . . .	71	667
— Zersetzungsproducte des	77	845	Penaeus Libanensis . . . .	76	688
Palaeoseris . . . . .	71	330	— Sharpii . . . . .	78	983
Palaeospira bella . . . . .	78	779	Pencatit . . . . .	70	233
Palaeoteuthis marginalis .	72	664	Pennin . . . . .	70 101.	73 320
Palaeontina oolithica . . .	75	332	Pentacoita . . . . .	78	775
Palaeotringa littoralis . .	70	512	Periacanthus . . . . .	75	975
— vagans . . . . .	72	893	Peridotit . . . . .	79	390
— vetusta . . . . .	70	512	— in Norwegen . . . . .	79	422
Palagonittuff . . . . .	72	155	Perisphinctes . . . . .	71	437
Palanechinus . . . . .	79	727	Perlit in der Auvergne . .	72	347
Palaraea borassifolia . . .	75	669	— in Siebenbürgen . . . .	73	398
Palatinit . . . . .	72 267.	72 271	Peronella . . . . .	79	24
Paleschara . . . . .	77	975	Peronoceras . . . . .	71	103
Palliobranchiatanschale, Hi-			Perowskit . . . . .	71 740.	
stologie der . . . . .	70	657	73 77. 75 279, 741.		
Palmacites rimosus . . . .	76	574	77 160.	78	38
Palmogloeites adamiticus .	70	255	— in Nephelinpikrit . . . .	77	539
Paludinen-Schichten . . . .	76	583	Perthit . . . . .	79	389
Pampas-Formation 72 328.	73	656	Petalit . . . . .	70 891. 78 651.	79 603
Pamphilites abdita . . . .	77	446	Petraster bellulus . . . . .	70	115
Pandermit . . . . .	78	74	Petroleum in N.-America .	71	87
Pangshura tecta . . . . .	71	536	— im Odenwald . . . . .	73	529
Panolas Sanctaefidei . . . .	76	331	Petzit . . . . .	73 486.	75 314
Paragenese . . . . .	71	33	Pfahlbauten am Mondsee . .	77	669
Paragonitschiefer 70 974.	72	835	— in Oesterreich . . . . .	72	981
Parahyus vagus . . . . .	77	557	— bei Würzburg . . . . .	70 1028	
Paramorphosen . . . . .	76	499	Pferde des Diluviums . . . .	76	678
— von Kalkspath nach Ara-			— der Pampasformation . .	77	664
gonit . . . . .	72	529	Pflanze, fossile, in Africa .	78	669
Parankerit . . . . .	76	561	— — von der Angara . . . .	70	589
Pariostegus . . . . .	70	660	— — in Australien . . . . .	78	669
Parisian, Gliederung des . .	77	333	— — von der Bäreninsel . .	71	979
Parkeria . . . . .	71	892	— — in Grönland . . . . .	71	178
Pattersonit . . . . .	70	227	— — in Indien . . . . .	77 626,	
Pechstein . . . . .	71	297	809. 78 669. 79 58.	79	208
— Einschlüsse im . . . . .	74	608	— — der Schweiz		
— von Arran . . . . .	72	758	76 573. 77 968.	78	219
— in der Auvergne . . . . .	72	347	— — von Spitzbergen . . . .	71	553
— in Sachsen . . . . .	74	646	— paläozoische, in Nassau .	71	213
Pecten Losseni . . . . .	79	328	— der Silurformation . . . .	74	463
— perovalis . . . . .	79	330	— — in N.-America . . . . .	78	550
— praetenuis . . . . .	79	329	— — in Schweden . . . . .	74	770
— pulchellus . . . . .	70	936	— der Devonformation in		
Peganit . . . . .	72	819	N.-America . . . . .	72 109,	
Pegmatolith . . . . .	70	784	555.	78	556
Pelagiopsis Leuckharti . . .	71	963	— — in Belgien . . . . .	75 559.	76 575

Jahrg. Seite		Jahrg. Seite	
Pflanzen der Steinkohlen-		Pflanzen d. Kreideformation	
formation . . .	70 417,	von Quedlinburg . . .	1871 557
1026. 71 440, 446. 73		— — in Russland . . .	71 542
982. 74 666. 76 591. 1877	435	— der Tertiärformation	
— — in N.-America		70 250, 383, 667.	70 1029
74 661. 75 218		— — in N.-America	
— — in Kleinasien . . .	77 768	71 210, 212, 892. 76	
— — der Bäreninsel . . .	72 894	321. 78 965, 967.	78 968
— — in Belgien . . .	75 778	— — in Belgien . . .	79 755
— — in Böhmen 71 975.		— — in Böhmen . . .	76 973
72 108. 73 893. 74		— — von Borneo . . .	76 574
100. 75 330. 76 575.	78 551	— — in Frankreich . . .	79 758
— — der Insel Disco . . .	76 576	— — v. Grinnel Land . . .	79 207
— — in Frankreich . . .	78 544	— — v. Grönland 75 443.	75 556
— — in Indiana . . .	77 961	— — in Italien . . .	79 751
— — in Mähren 75 662.	79 743	— — in Kärnten 74 439.	79 758
— — in Ohio . . .	76 956	— — von Kamtschin . . .	76 109
— — in Pennsylvanien . . .	77 963	— — in Mähren . . .	78 970
— — in Portugal . . .	76 575	— — v. Radoboj 70 670.	71 775
— — i. d. Recherche-Bai	77 440	— — in Rheinessen . . .	75 553
— — in den Rheinlanden	72 558	— — der Sabine Insel . . .	76 95
— — in Russland . . .	79 105	— — in Sachsen . . .	74 100
— — in Schlesien 74 440.	79 106	— — von Sagor . . .	71 776
— — in Sibirien 78 103.	78 775	— — auf Sicilien 76 975.	77 321
— — von Spitzbergen . . .	75 555	— — in Siebenbürgen . . .	72 894
— der Dyasformation . . .	71 446	— — von Spitzbergen . . .	77 442
— — in Böhmen . . .	71 110	— — in Steiermark . . .	70 926
— — von Fünfkirchen		— — von Sumatra . . .	75 777
77 438. 78 178		— — in Ungarn . . .	79 750
— — in Sachsen 73 691.		— — von Wieliczka . . .	73 888
76 221. 77 763		— des Diluviums . . .	74 104
— des Rhät in Chili . . .	76 592	Phakolith . . .	76 63. 77 833
— — v. Schonen 76 105.		Phaneropleuron elegans . . .	72 672
77 445. 79 747		Pharetrones . . .	79 19. 79 1002
— — i. Schweden 78 557.		Pharetropspongia . . .	79 31
79 971. 79 1004		— Strahani . . .	78 438
— der Juraformation des		Pharmakolith . . .	73 646
Amurlandes . . .	77 443	Pharmakosiderit . . .	76 868
— — des Cap Boheman . . .	77 440	Phascolumys pliocaenus . . .	75 668
— — von Fünfkirchen . . .	75 330	Phenacodus . . .	76 331
— — in Japan . . .	77 975	Phenakit . . .	70 103
— — in Indien . . .	76 972.	Pheronema Anna . . .	71 544
77 439. 78 557		Phillipsit . . .	73 319, 765.
— — in Russland . . .	79 1007	74 561. 75 295, 585.	
— — in Sibirien . . .	77 443	76 759, 870. 78 681.	79 596
— der Wealdenformation		Phlogopit . . .	77 830. 78 951
71 661. 71 972		Phoca Sandini . . .	72 442
— — in N.-Deutschland . . .	72 775	Pholadomya . . .	76 334
— der Kreideformation		Pholiderpeton scutigerum . . .	70 376
70 381. 75 665. 79 113		Phonolithe, Eintheilung d. . .	74 38
— — in N.-Africa . . .	76 574	— der Auvergne . . .	72 351. 75 197
— — in N.-America		— in Böhmen . . .	75 320
71 210. 75 557. 78 967		— von den Canarischen In-	
— — in Belgien . . .	71 205	seln . . .	76 665
— — von Grönland . . .	72 894	— von Coburg . . .	79 919
— — in den Polarländern	75 555	— in England . . .	72 650

	Jahrg.	Seite		Jahrg.	Seite
Phonolithe in Sachsen . . . . .	1874	662	Pleiacron . . . . .	1878	775
— im Westerwalde . . . . .	75	198	Pleionakidae . . . . .	77	371
— Nosean-, v. Hohentwiel . . . . .	77	740	Pleistocän, Classification d. . . . .	73	891
— Pechstein i. Erzgebirge . . . . .	77	185	Plesiosaurus dolichodeirus . . . . .	74	104
Phormosoma . . . . .	75	331	Pleuroceras . . . . .	71	103
Phosgenit . . . . .	72 514.	78 754	Pleurodictyum Petrii . . . . .	74	456
Phosphate in Böhmen . . . . .	72	737	Pleurope . . . . .	77	369
— in Canada . . . . .	78	320	Pleurostoma . . . . .	77	358
Phosphorchromit . . . . .	70	997	Pleurotomaria arctica . . . . .	75	255
Phosphorit bei Magdeburg . . . . .	73	660	Pliauchenia . . . . .	76	332
— der Perte du Rhône . . . . .	71	940	Plinthosella . . . . .	78	610
— in Russland . . . . .	71	757	Pliocän in S.-Australien . . . . .	70	656
— in Spanien . . . . .	79	937	— in Italien . . . . .	71 199.	76 677
Phyllit in der Hohen Venn . . . . .	74	642	— auf Sicilien . . . . .	77	314
Phylloceras taticum . . . . .	70	658	Plumbocalcit . . . . .	71	80
Phylloceraten der Juraformation . . . . .	72	664	Plumbostib . . . . .	71	290
Phyllopoden, paläozoische . . . . .	71	893	Plutonismus . . . . .	78	965
Phyllopora Laubei . . . . .	75	230	Poa-Cordaites . . . . .	78	547
Phyllopterus . . . . .	70	122	Polariskop, Demonstrations- . . . . .	78	509
Phyllorchidae . . . . .	70	800	Polianit, künstlicher . . . . .	79	907
Phyllosoma priscum . . . . .	74	331	Pollucit . . . . .	78	651
Phymatella . . . . .	78	600	Polyblastidium . . . . .	77	363
Phymatocarcinus speciosus . . . . .	72	230	Polycotus suprajurensis . . . . .	77	432
Phymatocaryon angulare . . . . .	77	763	Polycotylus . . . . .	70	661
Phymatoceras . . . . .	71	103	Polydymit 76 737. 77 296. . . . .	78	182
Phyton Euboëcus . . . . .	71	448	Polyjerea . . . . .	78	605
Pibidian . . . . .	78	319	Polycampton alpinum . . . . .	70	665
Pietraforte . . . . .	71 189.	71 624	Polypora grandis . . . . .	75	230
Pietra Leccese . . . . .	79	962	Polystachia . . . . .	77	436
— verde . . . . .	73	572	Pomelia . . . . .	78	591
Pikranalcim . . . . .	78	510	Pontia Freyeri . . . . .	77	446
Pikroalumogen . . . . .	77	531	Pontinische Stufe . . . . .	71	317
Pikrolith . . . . .	70	18	Porambonites . . . . .	74	438
Pikropharmakolith . . . . .	73	786	Porocrinus radiatus . . . . .	79	731
Pikrotophroit . . . . .	78	210	Porocypellia . . . . .	77	364
Pilinit . . . . .	76	358	Porosphaera . . . . .	79	741
Pinit . . . . .	75 195.	77 411	Porospongia . . . . .	77	365
Pinites Goepfertianus . . . . .	70	123	Porphyrit vom Altai . . . . .	70	634
Piperno . . . . .	79	645	— von den Anden . . . . .	75	57
Pironaea . . . . .	71	201	— im Banat . . . . .	71	184
Placocystites Forbesianus . . . . .	70 1015.	70 1015	— von Botzen . . . . .	75	928
Plagioklas, körniger . . . . .	78	814	— im Kaukasus . . . . .	72	882
Planorbis multiformis . . . . .	74 781. 77 873.	79 999	— am Luganer See . . . . .	75	881
Plasmophyllum . . . . .	77	884	— in Thüringen . . . . .	78	83
Plastomenus . . . . .	75	888	— in Westphalen . . . . .	77	867
Platocarpus . . . . .	70	662	— gang . . . . .	74	33
Platidia . . . . .	70	925	— Orthoklas- . . . . .	76	78
Platin in Mexico . . . . .	74	594	— — in Grönland . . . . .	75	96
— am Ural, Muttergestein . . . . .	75	540	— Pechstein-, in Tirol . . . . .	77	736
Platincyanide . . . . .	71	755	Porphyrit . . . . .	72	265
Platychonia . . . . .	78	585	— von Ilefeld . . . . .	75 624.	75 785
Platycoila Sullivanii . . . . .	77	763	— von Lienz . . . . .	74	648
Platypleuroceras . . . . .	71	103	— in Tirol . . . . .	71 261.	75 926
			— Glimmer-, in Sachsen . . . . .	76	160
			Porphyroide . . . . .	70	970
			— des Harzes . . . . .	77	104

Jahrg. Seite		Jahrg. Seite	
Porphyroide d. Nahegebiete		Pseudomorphosen v. Bitterspath nach Kalkspath	
— in Sachsen . . . . .	1873 225	— von Brauneisenerz nach Pyrit . . . . .	1874 164
— in Thüringen . . . . .	77 807	— von BraunsSPATH n. Cuprit . . . . .	76 477
Portheus . . . . .	71 766	— von Calcedon nach Datolith . . . . .	75 422
Praeata scabrosa . . . . .	78 440	— — nach FlussSPATH . . . . .	76 474
Praepecteris . . . . .	78 981	— — nach KalkSPATH . . . . .	76 469
Praseolith . . . . .	78 546	— von Chlorit nach Granat . . . . .	76 461
Predazzit . . . . .	75 194	— von Cimolit nach Augit . . . . .	75 748
Prehnit 70 314. 79 161.	70 283	— von Dolomit nach Granat . . . . .	77 699
Prestwichia . . . . .	79 583	— von EisenzinkSPATH nach Kieselzink . . . . .	73 91
Primordialzone . . . . .	75 980	— FeldSPATH- . . . . .	75 872
— in N.-America . . . . .	70 662	— von FlussSPATH nach Prosopit . . . . .	73 957
— in Argentinien . . . . .	78 671	— von Grünerde nach Augit . . . . .	76 495
— in England . . . . .	77 328	— von Gyps nach Steinsalz . . . . .	76 475
— — — — —	74 212. 78 979	— von Halbopal nach KalkSPATH . . . . .	76 474
— in Nevada . . . . .	72 671	— von Hornstein n. KalkSPATH . . . . .	76 468
— in Norwegen . . . . .	72 979	— von Hyalith nach Aragonit . . . . .	76 463
— in Schweden . . . . .	76 680	— von KalkSPATH nach Apophyllit . . . . .	74 174
— in Spanien . . . . .	79 930. 79 931	— — nach Aragonit . . . . .	70 425
Prisciturben densitextum . . . . .	70 1017	— — nach Augit . . . . .	78 863
Problematica . . . . .	75 890	— — nach Gaylussit . . . . .	76 475
Probubalus . . . . .	79 444	— von Kupferkies nach Cuprit . . . . .	76 483
Procamelus occidentalis		— von Kupferlasur n. Rothkupfererz . . . . .	75 422
77 877	78 96	— v. Magnet Eisen n. Eisenglanz . . . . .	76 481
Prodryas persephone . . . . .	78 970	— von Malachit . . . . .	78 409
Productus Agardi . . . . .	75 285	— — nach Atacamit . . . . .	73 421
— impressus . . . . .	75 286	— — nach Rothkupfererz . . . . .	78 393
Prognathodus Güntheri . . . . .	74 217	— von MangansPATH nach Blende . . . . .	76 481
Propylit in Siebenbürgen . . . . .	79 648	— — nach Psilomelan . . . . .	71 291
Protachilleum . . . . .	77 354	— von Nakrit nach Prosopit . . . . .	71 291
Protaraea microcalyx . . . . .	70 1017	— von Palagonit nach Faujasit . . . . .	76 495
Protaster Miltoni . . . . .	70 115	— von Parasit nach Boracit . . . . .	74 576
Proterobas . . . . .	74 487	— von Quarz n. FlussSPATH . . . . .	76 484
Proterosaurius . . . . .	70 920	— — nach KalkSPATH . . . . .	76 467
Protichnites . . . . .	71 586	— von Sandstein . . . . .	76 472
Protobasit . . . . .	72 90	— von Sanidin nach Leucit . . . . .	79 54
Protocyathus rarus . . . . .	78 544	— von Speckstein n. Quarz . . . . .	76 490
Protococcus adamiticus . . . . .	70 255	— von Spinell nach Korund . . . . .	76 491
Protomyia Oustaleti . . . . .	77 432	— von Steinmark n. FlussSPATH . . . . .	74 84
Protopteris punctata . . . . .	76 182		
Protostega gigas . . . . .	72 982		
Protosycon . . . . .	79 83		
Protosygnathus sumatrensis . . . . .	77 661		
Prototomus . . . . .	76 381		
Protriton petrolei . . . . .	75 778		
Proustit . . . . .	78 900		
Psammite von Condroz			
76 949.	77 651		
Psaroniocaulon . . . . .	78 546		
Psaronius Zeidleri . . . . .	72 672		
Pseudobrookit . . . . .	79 84		
Pseudomalachit . . . . .	78 646		
Pseudomorphosen . . . . .	76 449		
— von Aragonit nach Gyps . . . . .	76 482		
— v. Asbest n. Apophyllit	70 425		



		Jahrg.	Seite			Jahrg.	Seite
Pseudomorphosen v. Stein-				Q.			
salz		1874	306	Quartenschichten		1870	126
— nach Carnallit	74 307.	76	491	Quarz	70 895. 71 732,		
— nach Sylvia		74	544	785, 897. 73 90, 642,			
— von Zinnstein n. Orthoklas		76	484	944. 74 113, 190. 75			
Psiloceras		71	102	626, 627, 631, 648, 682.			
Psilomelan	73 164.	76	558	76 70, 264. 77 301, 535,			
Psilophyton		78	556	729, 735, 847. 78 168,			
Pteraspis	72 892.	74	775	528. 79 156, 377,		79	586
— Kneri	73 171.	74	105	— Aetzfiguren des		78	655
Pterichthys rhenanus		78	438	— im Basalt eingeschlossen		72	959
Pterodactylus Kochi		75	671	Quarzgänge		70	31
— micronyx		71	112	— krystalle, deformirte		70	353
— montanus		78	894	— Verwachsungen des		72	223
— Flughaut des		72	861			75	415
Pterosauria		76	781	— Wachsthumerscheinun-			
Ptilonaster princeps		70	115	gen des		78	822
Ptilophyllum		76	531	Quarzwillinge	73 941.	76	62
Ptychocarpus		70	375	Quarzit, Bildung des		77	210
Ptychodesma		72	980	Quarzporphyr		72	265
Ptychodus latissimus		79	213	— in Böhmen	71 417.	77	870
Ptychomya		74	557	— von Meran		75	829
Pucherit	72 97, 514. 73 183.	75	680	— trachyt i. d. Auvergne		72	281
Puddingstein		76	907	— in Steiermark		73	771
Pulvillus		79	2	Quarztrachytlava von Java		74	692
Punfield-Formation		72	434	Quebec-Gruppe		72	891
Pupa tetrodus		72	671	Quecksilbererze		75	874
Purbeckform. in England		72	434	— fahlerz, Zersetzungs-			
Purisiphonia Clarkei		79	1001	producte des		72	646
Pycnodus		77	664	— sulfid, amorphes		71	291
— heterodon		75	778				
Pygurus lampas		74	101	R.			
Pyrargillit		75	195	Rabdionit		70	779
Pyrargyrit		78	913	Rachura venosa		78	970
Pyrgoconia		78	583	Racodiscula		78	608
Pyrith	70 96, 356. 71 752.			Radiolarien		73	975
	72 645. 76 428, 933			— Classification der		76	588
Pyrochlor		72	534	— der Kreideformation		76	968
Pyrochroit	77 538.	79	613	Räuberhöhlen		72	661
Pyrokomit		76	850	Ragadinia		78	609
Pyromorphit		77	828	Ralstonit		72	95
— Aetzfiguren des		76	412	Ramipora Hochstetteri		75	230
Pyropen i. Böhmen, Mutter-				Rammelsbergit		71	935
gestein der		73	648	Raphidistia		79	2
Pyrosklerit		75	70	Raumeria		70	1026
Pyrosmalith		76	305	Receptaculites		76	95
Pyroxen	72 90.	78	409	Reddingit		78	860
— künstlicher		79	623	Reinit		79	286
Pyrrhit		71	754	Reissit		70	480
Pyrrhotin	70 354.	76	557	Reptilien, fossile	70 914.	70	916
Pyrrhotit		77	834	— d. Dyasformation i. Nord-			
Pythonomorpha	70 662.	72	835	Amerika		78	777
				— in Frankreich		78	222

	Jahrg.	Seite		Jahrg.	Seite
Reptilien d. Juraformation	1874	667	Riolit . . . . .	1870	590
— — von Cirin . . . . .	72	447	Rittingerit . 72 189. 73 92.		
— der Kreideformation 71				79 144.	79 547
774. 72 107.	74	668	Rivotit . . . . .	75	90
— — in Nordamerika			Rodophyllum . . . . .	75	329
71 890. 76 329.	76	684	Roepperit . . . . .	72	188
— — in Böhmen . . . . .	78	888	Roesslerit . . . . .	75	853
— — in Brasilien . . . . .	71	112	Röth in Franken . . . . .	74	324
— — in Nord-Frankreich	76	109	Röthdolomit . . . . .	70	125
— der Tertiärformation in			Rogersit . . . . .	77	728
Nord-Amerika 71 890.	72	984	Romëin . . . . .	70	999
— — von Steinheim . . . . .	71	439	Roscoelit . . . . .	76	932
Retinit . . . . .	79	596	Roselith . 74 46, 869, 870.		
Rezbanyit . . . . .	74	681	75 55. 77 407.	77	842
Rhacoceras . . . . .	71	103	Rosthornit . . . . .	71	561
Rhadinichthys . . . . .	79	203	Rostrolina . . . . .	70	248
Rhät . . . . .	70	365	Rotalinae der Kreideform.	72	769
— in England . . . . .	72	433	Rothgültigerz . . . . .	76	774
— bei Hildesheim . . . . .	75	328	Rothkupfererz . . . . .	71	76
— von Hoer . . . . .	70	902	Rothnickelkies . . . . .	72	818
— auf Schonen . 74 757.	79	973	Rotuloidea fimbriata . . . . .	73	109
— in der Schweiz 70 666.	79	363	Royena desertorum . . . . .	76	574
— in Thüringen . . . . .	70	389	Rubin . . . . . 75 189.	79	161
— in Val di Ledro . . . . .	77	430	Rudisten d. Kreideformation		
Rhagit . . . . .	74	902	in Böhmen . . . . .	77	980
Rhinoceros . . . 71 544.	78	105	— — in Schweden . . . . .	72	555
— leptorhinus . . . . .	75	774	Rugosa . . . . . 70 254.	70	1017
— Merckii . . . . .	78	884	Rupelthron, chem. Zusammen-		
— tichorhinus . 70 328.	78	779	setzung des . . . . .	72	540
— — Haarkleid des . . . . .	70	919	Rutschungen . . . . .	77	914
Rhizocrinus lofotensis			Rutil . 74 865. 76 198, 397.		
70 363, 526.	70	1019	77 297, 298, 828.	78	528
Rhizomorina . . . . .	78	581	— in Gesteinen . . . . .	79	569
Rhizomorpha Sigillariae . . . . .	78	550			
Rhizopoterion . . . . .	77	362			
Rhizostomeen, fossile . . . . .	70	800			
Rhizostomites . . . . .	70	800			
Rhoëchinus irregularis . . . . .	76	981			
Rhomaleosaurus . . . . .	75	976			
Rhombenporphyr b. Christi-					
ania . . . . .	75	552			
Rhynchidia . . . . .	70	124			
Rhynchodus . . . . .	71	989			
Rhynchonella pugnus mit					
Farbenspuren . . . . .	72	236			
Rhynolobus . . . . .	71	989			
Rhyolithuff . . . . .	70	1006			
Richteria . . . . .	74	180			
Riesentöpfe . . . . .	75	970			
— Entstehung d. 75 437.	78	10			
— in Indien . . . . .	77	509			
— in Kärnten . . . . .	78	1			
— in Norwegen . . . . .	79	250			
— bei Rüdersdorf . . . . .	79	851			
Rinder d. Tertiärformation					
78 883.	79	442			

## S.

Saccharit . . . . .	78	623
Säugethiere, Zahnbau der . . . . .	75	107
— fossile in China . . . . .	71	331
— d. Tertiärform . 70 506,		
523. 73 667.	78	880
— — in Nord-Amerika		
71 441, 778. 72 106,		
990. 73 665. 74 669.		
75 774. 76 329, 780.	79	108
— — in Süd-Deutschland		
71 488.	74	774
— — in Süd-Frankreich . . . . .	72	981
— — in Indien . . . . .	79	977
— — in Italien . 71 890.	78	329
— der Pampasformation . . . . .	77	664
— des Diluviums . 70 327,		
511, 524, 918. 73 671.	75	109
— — in Nord-Amerika . . . . .	72	107
— — in England 77 664.	78	221

	Jahrg.	Seite		Jahrg.	Seite
<b>Säugethiere des Diluviums</b>			<b>Schieferformation von Chal-</b>		
in Italien . . . . .	1874	774	cidice . . . . .	1877	428
— in Mexico . . . . .	70	651	— im Erzgebirge 71 762.	74	761
— in Thüringen . . . . .	76	898	— in Sachsen . . . . .	77	164
— in Toscana . . . . .	78	829	— in Thüringen . . . . .	70	639
Sagenaria . . . . .	70	670	<b>Schieferporphyroide i. Nord-</b>		
Sagenopteris . . . . .	70	122	Amerika . . . . .	70	970
Sahlit . . . . . 72 90.	75	755	— -structur . . . . .	77	211
Salenia areolata . . . . .	70	940	— -thone, krystalline Ge-		
— tertiaria . . . . .	78	431	mengtheile der . . . . .	75	423
— texana . . . . .	76	977	Schildkröten, fossile . . . . .	70	795
Salmiak . . . . . 70 261.	71	405	— der Juraform. . 70 797.		
— Fumarolen . . . . .	70	261	74 558, 667. 75 333.		
Salsen . . . . .	70	277	77 280, 978.	78	888
Salzbergbau b. Westeregeln	74	616	— der Kreideformation . . . . .	74	558
— hagel . . . . .	71	299	Schillerquarz . . . . . 74 49.	74	261
— lager . . . . . 70 119.	71	758	Schirmerit . . . . .	75	188
— — Entstehung der . . . . .	79	192	Schizograptus . . . . .	77	111
— — aus Salzsteppen ent-			Schizorhabdus . . . . .	77	361
— — standen . . . . .	78	659	Schlangen der Tertiärform.	71	986
— — auf St. Domingo . . . . .	71	98	Schloenbachia . . . . .	77	106
— — in Louisiana . . . . .	73	553	Schlern-Dolomit . 75 102.	76	567
— — in Ontario . 78 656.	78	95	Schmetterlinge, fossile . . . . .	77	445
— — von Stassfurt 71 314.	76	568	Schorlomit . . . . .	77	408
— — von Wyhlen . . . . .	73	766	Schröckingerit . . . . .	73	646
— -production in Sieben-			Schwagerina . . . . .	77	143
— — bürgen . . . . .	71	783	Schwarzerde . . . . .	78	447
— — quellen in Galizien . . . . .	72	760	Schwefel . 70 351. 76 41.	76	561
— — steppen, Entstehung d. . . . .	78	659	— sublimirt . . . . .	70	262
Samarskit 74 633. 76 427.	78	529	— -Zwillinge . . . . .	75	743
Sand, tönender . . . . .	76	962	— -formation von Sicilien . . . . .		
Sandbergerit . . . . .	71	179	73 854. 77 321.	79	490
Sandstein, krystallisirter . . . . .	70	491.	— — in Daghestan . . . . .	75	49
70 491. 72 323			— -quellen i. N.-Frankreich . . . . .	74	763
Sanidintrachytlava . . . . .	74	693	— -wismuth . . . . .	71	938
Sapphir . . . . . 71 486.	75	189	Schwerspath . . . . . 78 755.	77	535
Sarawakit . . . . .	78	81	Sciuroides . . . . .	74	774
Satyrtes Reynesii . . . . .	73	560	Scolecoperis elegans . . . . .	78	730
Saurier d. Kreidef. 70 526.	72	988	Scolioraphis . . . . .	79	2
Saurocephalus lanciformis . . . . .	78	983	Sculda laevis . . . . . 74 101.	74	771
Sauropoleura . . . . .	70	660	— pusilla . . . . .	71	667
Saussurit . . . . . 71 178.	76	219	— spinosa . . . . .	71	666
Saynit . . . . .	77	297	Scyllaenus latifrons . . . . .	79	108
Scaglia . . . . .	77	213	Scyllaridia Koenigi . . . . .	71	448
Scaldisien . . . . .	77	653	Scytalia . . . . .	78	593
Scaphaspis . . . . .	72	892	Sedimente, Ursprung der . . . . .	78	554
Scaphiten von Bornholm . . . . .	74	771	Seebachit 72 736. 74 522.	76	63
Scheelit . 70 283. 71 879.			Seifenstein . . . . .	71	176
72 735. 73 423.	75	44	Selenwismuthglanz 74 679.	75	685
Schichtenfaltung, Mechanik . . . . .	79	792	Selenwismuthzink . . . . .	74	225
der . . . . . 79 292.			Seliscothun . . . . .	78	586
Schichtung, Erkennung der . . . . .	78	424	Selwynit . . . . .	71	74
Schiefer, metamorphische . . . . .	70	23	Semacostomeen, fossile . . . . .	70	800
— — in den Vogesen . . . . .	77	749	Sepia Vindobonensis . . . . .	70	126
Schieferformation i. Capland . . . . .	74	477	Septopora . . . . .	70	1016
			Sericit . . . . .	74	271

	Jahrg.	Seite		Jahrg.	Seite
Sericitschiefer . . . . .	1872	851	Silurformation in Polén	1870	640
— im Tauuus . . . . .	77 869.	78 265	— in Portugal . . . . .	76	447
Serpentin . . . . .	72 322.	77 208	— auf Schonen . . . . .	75 764.	78 700
— in den Anden . . . . .	75	57	— in Schottland 70 1003.	79	196
— in Cornwall . . . . .	71	649	— in Schweden . . . . .	70 964.	
— in Norwegen . . . . .	76	613		71 662.	73 657
— in Sachsen . . . . .	76 286.	76 337	— in Spanien . . . . .	79 930.	79 933
— in Spanien 75 521, 973.			— in Thüringen . . . . .	71 662,	
	76 667.	77 212		664. 72 891.	75 974
— in Val d'Aosta . . . . .	79	662	— im Uinta-Gebirge . . . . .	77	650
— Bildung des . . . . .	72	590	Simoceras . . . . .	70	526
— -gesteine i. Griechenland	79	922	Simonyit . . . . .	70 233.	71 856
— -pseudomorphosen . . . . .	75	310	Siphonia . . . . .	78 602.	78 976
Serpulit in Hannover . . . . .	77	103	Sipyrit . . . . .		78 203
Sesostromella . . . . .	79	29	Sirenen d. Tertiärformation		
Siderit . . . . .	71	883	— in Italien . . . . .	78	778
Sideroklept . . . . .	72	169	Sivatherium giganteum . . . . .	72	107
Siegburgit . . . . .	75	128	Skiddaw-Schiefer . . . . .	70	800
Sigillaria 70 876. 71 975.			Skolezit . 70 998. 71 361.		
76 103, 575. 78 556.	79	206		73 725, 852.	79 583
Silber . 70 117. 72 735.			Skorodit . 75 629. 76 65,		
	74 715.	79 405	894, 868. 77 161.	77	800
— Krystallotektonik des . . . . .	79	85	Smaragdit . . . . .	72	90
Silberlager . . . . .	70	641	Smerdis heersiensis . . . . .	72	665
— in Canada . . . . .	74	743	Snarumit . . . . .	72	820
— in Russland . . . . .	76 162.	76 897	Soapstone . . . . .	76	444
Silberkies 77 906. 78 785.	78	866	Sodalith . . . . .	73 603.	76 773
Silberwismuthglanz . . . . .	77	831	Sonnenstein . . . . .	70	996
Silicate, Thonerde-, Grup-			Sonomalt . . . . .	77	941
— pirung der . . . . .	74	538	Sowerbya Dukei . . . . .	79	853
— wasserhaltige . . . . .	70	314	Sparagmitetage . . . . .	73	215
Silicina . . . . .	75	890	Spathiopyrit . . . . .	74	82
Silicoboracalcit . . . . .	72	301	Speiskobalt . 74 82, 974.		
Silurformation, Gliederung				77 405.	78 865
— der . . . . .	79	431	Spermophilus citillus . . . . .	75	216
— in Alabama . . . . .	76	936	Spessartin . . . . .	73 163.	76 932
— in den Alpen . . . . .	75	100	Spirophyton in Spanien . . . . .	75	444
— in N.-Amerika 72 433,			Sphaerococcites . . . . .	70	123
443. 76 954. 78 444.			Sphaerodus . . . . .	77	215
	79 111.	79 112	Sphaerokobaltit . 77 409.	77	842
— in Argentinien . . . . .	77	328	Sphaerolepis kounoviensis . . . . .	77	763
— in Australien . . . . .	77	762	Sphaerolithe . . . . .	77	618
— in Belgien . . . . .	74 762.	74 886	Sphen . . . . .	71 404, 410.	
— in Böhmen . . . . .	70 513.			73 60, 182.	74 828
	74 664.	78 328	Sphenacodon . . . . .		78 777
— auf Bornholm . . . . .	74	758	Sphenaulax . . . . .		77 356
— in der Bretagne . . . . .	77	659	Sphenophyllum . . . . .	77 435.	
— in N.-Deutschland . . . . .	79	664		79 256, 260.	79 454
— in England . . . . .	75	780	Sphenopteris affinis . . . . .		79 204
— in Jemtland . . . . .	72	324	— distans . . . . .		79 204
— in Kärnten . . . . .	75	329	— Weissingensis . . . . .		75 8
— in Norwegen . . . . .	72	548	Sphenozamites Augustae . . . . .	74	439
— in Ohio . . . . .	75	217	Spianterit . . . . .		75 678
— in den Ostseeprovinzen	75	773	Spilosit . . . . .	72 846.	78 874
— in Podolien . 73 169.			Spinell 70 102, 234. 73 56.	78	865
	75 663.	75 979	Spinnen, fossile . . . . .	73	446

	Jahrg.	Seite		Jahrg.	Seite
Spirifer Draschëi . . . . .	1875	239	Steinkohlenformation in Il-		
— Parryanus . . . . .	75	256	linois 71 204. 72 102.	1876	883
Spodumen . . . . .	79	602	— in Indiana . . . . .	75	322
Spongien, recente . 71 216.			— in Indien . . . . .	72 984.	77 147
79 451.	79	841	— in Irland . . . . .	78	756
— fossile . 76 286. 77 77,			— in Kärnten . . . . .	74	663
337, 705. 78 58, 438,			— auf Malowka . 70 364.	75	660
561, 885, 974, 976, 983.	79	1	— in Nassau . . . . .	79	309
— der Kreideformation .	71	546	— in Natal . . . . .	71	956
— Stammesgeschichte der	78	885	— in Nebraska . . . . .	73	109
Spongilla Purbeckensis . .	78	983	— in Nubien . . . . .	72	436
Spongodiscus . . . . .	78	610	— in Ohio . 74 99. 75 218.	76	953
Spongophyllum pseudover-			— in Portugal . . . . .	73	518
miculare . . . . .	74	557	— in Preussen . 72 569.	73	158
Sporadopyle . . . . .	77	356	— in Queensland . . . .	73	967
Sporadoscinia . . . . .	77	362	— in Russland . 70 897.		
Squalodon Barriensis . . .	77	874	71 533. 72 758. 74 978.		
Squaloraya polyspondyla .	74	216	76 942. 77 330.	78	418
Squatinae, fossile . . . . .	77	981	— in Sachsen . . . . .	74	761
Stachannularia . . . . .	77	435	— in Schlesien . 78 890.	79	950
Stachëia . . . . .	77	326	— in Schottland . . . .	78	980
Stachyspongia . . . . .	78	593	— auf Shensi . . . . .	75	775
Stalactiten . . . . .	78	423	— auf Spitzbergen 74 964,		
Staphylopteris Peachii . .	79	204	980. 75 225.	75	442
Stauractinella . . . . .	77	371	— in Spanien . . . . .	79	932
Stauroderma . . . . .	77	364	— von Sumatra . . . . .	76	527
Staurodermidæ . . . . .	77	363	— in Thüringen . . . . .	77	414
Stauronema . . . . .	77	359	— in Tirol . . . . .	70 1025	
Staurolith . 72 946. 76 65.	76	555	— in Utah . . . . .	77	887
Steiger-Schiefer . . . . .	77	749	Steinöl in Pennsylvanien .	72	98
Steinkohle in China 70 364.	74	324	Steinsalz, Aetzfiguren des .	75	938
— Gaseinschlüsse der . . .	73	322	— im Keuper N.-Deutsch-		
Steinkohlenformation, Fos-			lands . . . . .	77	421
silien der . . . . . 70 282.			— auf Sicilien . . . . .	79	493
75 109. 76 96.	78	773	Steinwerkzeuge . . . . .	70	486
— Gliederung der 77 652.	78	549	— in Tirol . . . . .	74	961
— in Alabama . . . . .	76	937	Steinzeit in den Ostseepro-		
— in den Alpen . 72 772.			vinzen . . . . . 71 325.	71	781
74 438.	75	100	— im Themsethale . . . .	73	444
— in N.-Amerika 72 433.			— in Tirol . . . . .	73	155
73 438. 74 979. 75 210,			Stellispongia . . . . .	79	28
440. 76 686, 955. 78			Stenaster Salteri . . . . .	70	115
445. 79 111.	79	112	Steneosaurus Manselli . .	70	921
— in Klein-Asien . . . . .	78	557	Stenopora columnaris . .	77	883
— der Bären-Insel . . . .	71	981	Stephanit . . . . .	74	636
— im Banate . . . . .	70 1024		Stephanoceras . . 71 437.	78	107
— der Barents-Inseln . . .	76	222	Stereodectus fortus . . .	70	511
— in Böhmen . . . . . 71 975.			Sternberger Kuchen, Bil-		
72 670. 74 220, 963.			dung der . . . . .	78	776
75 330, 439.	75	669	Sternbergit . . . . .	78	866
— in Brasilien . 70 663.	71	657	Stichophyma . . . . .	78	591
— in Britannien . . . . .	73	439	Stigmara . . . . . 76 103.	76	575
— in England . . . . .	79	95	Stilbit . . . . . 76 559.	78	751
— in Frankreich . 70 417.			Stipopteris . . . . .	78	546
74 660. 75 445.	77	887	Stirlingit . . . . .	73	93
— im Harz . . . . .	77	547	Stoliczkaia . . . . .	77	106

	Jahrg.	Seite		Jahrg.	Seite
Streckung . . . . .	1877	211	Tellurit . . . . .	1878	73
Strengit . . . . .	77	8	Tellursilber . . . . .	76	664
Streptosauria . . . . .	70	662	— — -blende . . . . .	78	863
Stringovit . . . . .	74	301	— — -glanz . . . . .	78	863
Stromatopora . . . . .	71	219.	— — -wismuth . . . . .	73	478.
79 733, 734.	79	736	Telmatoris affinis . . . . .	70	512
Strontianit 70 626. 76 431.	77	294	Temnograptus . . . . .	77	111
Struthiolithus chersonensis	73	223	Temnotropis . . . . .	70	377
Stützit . . . . .	78	863	Tenorit . . . . .	77	826
Stylasteridae . . . . .	79	737	Tentaculites . . . . .	72	447
Stylemys . . . . .	70	797	Terra rossa, Bildung der . . . . .	76	326
Stylolithen . . . . .	70	833	Tephrit von Palma . . . . .	79	830
Syenit in den Anden . . . . .	75	57	Terebratula trigonella . . . . .	74	776
— von Biella . . . . .	76	874.	— vulgaris . . . . .	73	252.
— im Erzgebirge . . . . .	76	136	Terebratuliden der Juraf. . . . .	71	539
— in Mähren . . . . .	71	416	Tertiärformation, Gliederung		
— -Granit in Minnesota . . . . .	77	235	der . . . . .	70	927.
— -porphyr in Norwegen . . . . .	78	412	— im Aargau . . . . .	74	879
— Uralit . . . . .	72	404	— in N.-Africa . . . . .	72	887
— Zirkon-, von den Cana-			— in S.-Africa . . . . .	72	329.
rischen Inseln . . . . .	75	318	— in den südl. Alpen . . . . .	79	219
Sylvanit. 71 394. 75 315.	78	862	— in N.-America . . . . .	72	433.
Syngenit . 72 536. 73 88,			— in O.-Asien . . . . .	72	657
166.	73	638	— in Belgien . . . . .	79	718
Synocladia . . . . .	70	1016	— in Bessarabien . . . . .	75	445
Synopella . . . . .	79	30	— in Böhmen . . . . .	79	217
Syringosphaeridae . . . . .	79	1002	— auf Borneo . . . . .	75	978
Syssertskit . . . . .	74	632	— in Brasilien . . . . .	79	219
Swedenborgia . . . . .	76	106.	— im Büdinger Walde . . . . .	79	100
Szabóit . . . . .	78	652.	— in Californien . . . . .	76	960
Szmikit . . . . .	77	729	— in Chile . . . . .	79	216
			— in China . . . . .	71	543
			— auf Corsica . . . . .	79	695.
			— auf Cos . . . . .	79	714
			— in Croatien . . . . .	76	101
			— in Dänemark . . . . .	74	771
			— in Dalmatien . . . . .	75	776
			— in Frankreich . 75 661.		
			76 975. 78 433. 79 220,		
			688—691, 697, 962.	79	963
			— bei Graz . . . . .	77	100
			— in Griechenland . . . . .	79	706
			— in Hessen . . . . .	70	509
			— auf Java . . . . .	79	557.
			— in Italien . . . . .	76	894.
			77 862, 863. 78 323,		
			324, 326, 538. 79		
			697—700, 702—705,		
			707—709, 712.	79	962
			— im Kaukasus . . . . .	79	714
			— von Kiew . . . . .	70	655
			— im Klettgau . . . . .	71	299
			— auf Luzon . . . . .	78	767
			— in Macedonien . . . . .	79	218
			— bei Magdeburg . . . . .	73	659
			— auf Malta . . . . .	75	446

## T.

Tachylit . . . . .	72	140
— von Kl. Priesen . . . . .	73	663
— vom Rossberge . . . . .	79	871
Taeniopora . . . . .	75	108
Taeniopteriden der Dyasf.		
in Sachsen . . . . .	76	369
Taeniopteris . . . . .	77	189
— abnormis . . . . .	76	369
— asplenoides . . . . .	70	112
— Schenkii . . . . .	76	382
Takonische Formation . . . . .	72	890
Talcosit . . . . .	71	75
Tantalit . . . . .	76	867.
Tantalmetalle . . . . .	70	487
Tasmanit . . . . .	75	887
Tasmanites punctatus . . . . .	75	887
Taxodites Saxolympiae . . . . .	70	123
Tellidosaurus . . . . .	70	916
Tellur . . . . .	73	488.
— blei . . . . .	76	664
— erze . . . . .	70	38.

	Jahrg.	Seite		Jahrg.	Seite
Tertiärformation am Mar-			Thorit . . . . .	1877	537
mara-Meer . . . . .	1877	880	Thracische Stufe . . . . .	71	317
— im Mainzer Becken . . . . .	78	217	Thulit . . . . .	77	534
— in Oesterreich . . . . .	76	982	Thuringit . . . . .	77	732
— in Oran . . . . .	79	712	Thyrsooporella . . . . .	73	780
— in den Ostseeprovinzen . . . . .	72	667	Thysanoceras . . . . .	71	103
— im Pariser Becken . . . . .	78	434	78 434.	76	109
— in Preussen . . . . .	73	207	Tiefseeforschungen . . . . .	70	1018
— in den Rheinlanden . . . . .	73	324	Tiefseefauna d. Leman-See's . . . . .	70	753
— auf Rhodos . . . . .	79	714	Tiefseeschlamm . . . . .	70	753
— in Rumänien . . . . .	79	713	Tillodontia . . . . .	76	781
— in Sachsen . . . . .	79	434	Tillotherium . . . . .	76	332
— bei Schaffhausen . . . . .	78	831	Tisoa siphonalis . . . . .	70	372
— in Schwaben . . . . .	78	90	Titaneisen 73 643. 76 307.		
— auf Sicilien . . . . .	75	446.	77 695, 839, 939.	78	287
78 978. 79 706.	79	708	— -gruben in Norwegen . . . . .	79	609
— in Siebenbürgen . . . . .	77	323	— Tetartoëdrie des . . . . .	75	743
— in Slavonien . . . . .	70	509	Titanomorphit . . . . .	79	568
— in Spanien . . . . .	79	932	Titanosaurus montanus . . . . .	77	768
— in Steiermark . . . . .	76	101.	Tithon . . . . .	74	982
— von Suffolk . . . . .	71	543	— an der Axenstrasse . . . . .	79	365
— von Tarent . . . . .	75	554	— auf Sicilien . . . . .	70	522.
— in Ungarn . . . . .	74	206.	71 191.	72	435
75 670.	76	589	Töllit . . . . .	75	926
— im Vicentin . . . . .	71	99	Tonalit . . . . .	72	653
— i. d. Walachei . . . . .	77	853.	Topas . . . . .	70	624, 734. 77
— in der Wetterau . . . . .	77	769	646. 78 40, 168. 79		
— im Wiener Becken . . . . .	70	654. 71 108, 982.	586.	79	606
73 96. 75 328. 76 100.	77	744	— Aetzfiguren des . . . . .	76	5
Teschenit . . . . .	75	694	— Flüssigkeitseinschlüssei. . . . .	79	158
— im Kaukasus . . . . .	72	881	— Thermoëlectricität des . . . . .	71	287
Testudo praeceps . . . . .	77	334	— -fels in Sachsen . . . . .	77	842
Tetartoëdrie . . . . .	70	304	Topfstein . . . . .	78	297
Tethyopsis . . . . .	79	7	Torellia . . . . .	71	556
Tetracladina . . . . .	78	599	Torf im Seinethale . . . . .	71	215
Tetractinellidae . . . . .	79	4	Totalreflectometer . . . . .	79	873
Tetradium Wrangeli . . . . .	75	774	Toulminia . . . . .	77	367
Tetradymit . . . . .	73 476.	75	Trachinopsis Iberica . . . . .	76	590
Thaites Ruminiana . . . . .	77	446	Trachyceras Aon . . . . .	70	658
Thalbildung . . . . .	70 242.	75	Trachymenites . . . . .	70	800
— in den Alpen . . . . .	78	89	Trachysycon . . . . .	78	602
Thanaites vetula . . . . .	77	446	Trachyt in den Anden . . . . .	74	93
Thecachampsaa . . . . .	70	661	— in Armenien . . . . .	71	94
Thecocampsaa . . . . .	71	112	— i. d. Auvergne . . . . .	72	171
Thecosiphonia . . . . .	78	606	— von Java . . . . .	74	785
Theriodonta . . . . .	77	554	— in den Karpathen . . . . .	71	308
Thomsenolith . . . . .	76 662.		— am Laacher See . . . . .	70	559
77 504.	77	808	— i. Siebenbürgen . . . . .	79	103
Thomsonit . . . . .	78	753	— in Ungarn . . . . .	77	206
Thon, krystalline Gemeng-			— in Westerwalde . . . . .	77	421
theile des . . . . .	75	423	— Amphibol-, in Ungarn . . . . .	71	94
Thonerdehydrophosphate . . . . .	71	353	— Augit-, von Sardinien . . . . .	79	653
Thonschiefer, Mikrostructur			— Quarz-, von Samothrake . . . . .	75	982
der . . . . .	72 321. 76 872.	79	— pechstein von Java . . . . .	74	690
			Trapp i. Schweden 75 552.		
			79 103.	79	917
			— -gesteine in N.-America . . . . .	75	427

	Jahrg.	Seite		Jahrg.	Seite
Trapp, Glimmer-, von Metz-			Trilobiten, Entwicklung d.	1871	962
— -granulit . . . . .	71	225.	— der Silurf. in Böhmen .	71	962
Treibhölzer, nordische, Ur-			— — von Schonen . . . .	75	980
sprung der . . . . .	74	665	Trimerella . . . . .	72	898
Tremabolites . . . . .	77	367	Trimerellidae . . . . .	74	772
Tremadictyon . . . . .	77	355	Trinkerit . . . . .	70	779.
Tremolit . . . . .	72	90.	Trionyx bruxelliensis . .	71	641
Triasformation . . . . .	76	742	— Schlotheimi . . . . .	77	278
— Gliederung der . . . .	79	92	— Teyleri . . . . .	70	796
— im Aargau . . . . .	74	875	Triphan . . . . .	77	835
— in den Alpen . . . . .	70	119,	Triphylin . . . . .	77	942
377. 72 756. 74 94,			Triphylit . . . . .	79	901
445, 886, 889. 75 326.			Triplit . . . . .	75	171
76 577. 78 426			Triplograptus Nerëitarum .	71	664
— in N.-America . 77 549.			Triploidit . . . . .	78	859
79 111. 79 112			Tripoli-Schichten auf Sicilien	78	978
— in Argentinien . . . .	77	328	Triptera ornata . . . . .	71	979
— im Bakonyer Wald . . .	70	923	Trochobolus . . . . .	77	860
— im Balkan . . . 77 764.	79	166	Trochocyathus anglicus .	73	444
— in Canada . . . . .	77	963	Trögerit . 71 870. 72 876.		
— in Carolina . . . . .	76	323	73 315. 73 871		
— in Elsass-Lothringen .	78	534	Tropidoceras . . . . .	71	103
— in England . . . . .	70	1011	Tschermakit . . . . .	74	187
— in Franken . . 70 604.	77	57	Tuedian . . . . .	77	652
— bei Fulda . . . . .	76	105	Türkis . . . . .	78	364.
— am Himalaya . . . . .	79	941	Tungting-Schichten . . . .	70	116
— bei Idria . . . . .	76	89	Turmalin . 72 95. 74 535.		
— in der Lombardei . . .	77	429	77 528, 534. 77 836		
— in Lothringen . . . .	74	200	— Aetzfiguren des . . . .	76	3
— im Pfünzthal . . . . .	72	761	— in Phyllit . . . . .	75	628
— in Portugal . . . . .	73	518	Turnerit . 74 826. 76 398,		
— in den Rheinlanden . .	72	235	598. 77 412		
— auf Schonen . . . . .	78	704	Turonia . . . . .	78	607
— i. Schwarzwalde 78 552.	75	71	Turrilites . . . . .	76	108
— in der Schweiz 71 444.	75	389	Tylodendron speciosum . .	70	798
— in Tirol . 73 271, 337,			Typothorax . . . . .	76	332
612, 854. 75 265. 76					
919. 79 143. 79 682					
— in Thüringen . . . . .	75	207			
— in Ungarn . . . . .	74	209			
Trichograptus . . . . .	77	111			
Tridactylus . . . . .	75	892			
Tridymit . 70 823. 71 933.					
72 302, 734. 73 320,					
603. 74 542. 75 316.					
76 93. 77 204. 78 408,					
533. 78 752					
— künstlicher . . . . .	79	624			
— in Andesit . . . . .	76	869			
— in Bergkrystall . . . .	73	190			
Triklasit . . . . .	75	195			
Trilobiten, Anhänge der					
71 545, 775. 73 1.					
77 558. 79 199					
— embryonale Formen der	77	873			

## U.

Uintacrinus socialis . . . .	77	880
— westphalicus . . . . .	78	974
Ullmannia Bronni . . . . .	76	535
Ullmannit . . . . .	70	355.
Ulodendron . . . . .	70	669
Unio sinuatus . . . . .	73	981
Uralitporphyr . . . . .	75	716
— von Vaksala . . . . .	77	99
Uranit . . . . .	77	533
Uranocircit . . . . .	77	406.
Uranosphaerit . . . . .	73	815.
Uranospinit . . . . .	73	815.
Uranotil . . . . .	70	780.
Urasterella pulchella . . .	70	115
Urda . . . . .	71	667
Ureinwohner Europas . . .	76	313



	Jahrg.	Seite
Urformation in Schweden	1874	131
Urgonien von Landeron	73	895
Uronemus magnus	75	331
Ursait	79	89

## V.

Vanadinit	71 738.	75 673.		
	76 561.	79 895		
— Aetzfiguren am	76	412		
Vanadiolith	70	780		
Variolite der Durance	77	546		
— i. Fichtelgebirge	76 42.	76 279		
— bei Turin	78	768		
— Structur der	76	73		
Variscit	71 357.	72 193		
Venerit	77	837		
Veniella	72	232		
Ventriculites	77	361		
Ventriculitidae	77	360		
Venus	70	658		
Verkohlungsprocess, natürlicher	73 326.	73 626		
Vermiculite	74	635		
Verrucano	70	126		
Verrucocoelia	77	356		
Verruculina	78	589		
Verticillites	79	22		
Verwerfungen, Entstehung d.	78 763			
— in Sandstein	78	217		
Verwitterungsformen d. Berge	74 323			
Vesuvian	76 199, 661.			
	77 534, 664.	78 817		
Veszelyit	74	608		
Vetulina	79	452		
Vishnuthierium Iravadicum	79	978		
Vintlit	75	927		
Vivianit	78 79.	78 80		
Vögel der Kreideformation	70 512.	73 334		
— — i. N.-Amerika	72 983.			
	76 333.	76 684		
— der Tertiärformation	70 512.	73 220.		
— — von N.-America	72 107			
— — von Steinheim.	71 439			
Vogelfedern der Tertiärf.	74 668			
Volborthia	74 449			
Volborthit	77 950			
Volkmannia Dawsoni	72 109			
Voltzia heterophylla	70 123			
Vorhauserit	76 69			
Vulkane	70 1001.	72 751.	78 201	
Vulkan-Ausbrüche	70 51,			
	439.	78 317.	78 928	

	Jahrg.	Seite
Vulkan-Ausbrüche des Jahres 1872	1874	163
— — des Aetna 1874	75	36
— — des Cotopaxi	78	113
— — in Japan	78	963
— — des Ooshima	78	767
— — in Persien	79	102
— — des Ruwang	72	706
— — des Vesuv	72	701
Vulkane, Bau der	71	469
— Bildung der	73	662
— künstliche	71	469
— Mineralogie der	70	1001
— Schlamm-, in Ecuador	74	396
— in W.-Africa	79	167
— in Central-Asien	76	516
— in der Bay von Bengalen	79	418
— auf Bourbon	76	671
— bei Frosinone	77	561
— in Japan	77	653
— auf Java	74	651
— des Laacher See's	71	945
— in Mexico	70	880
— a. d. Pontinischen Inseln	76	313
— des Ries	70	1005
Vulkanische Auswürflinge	70	559
— Bomben i. Siebenbürgen	79	660
— Erscheinungen	79	911
— — d. J. 1870	71	148
— — d. J. 1872	73	962
— — d. J. 1874	75	965
— — d. Aetna	75	433
— — in Ecuador	75 152,	
	449.	75 561
— — auf Island	75	506
— — auf Vulcano	76	93
— Gesteine, Einschlüsse d.	72	740
— — von Java	72	953
— Thätigkeit, Ursprung d.	79	415
Vulkanismus	77 857.	78 964

## W.

Wälder, fossile, in Californien	71	892
— — im Werrathale	79	370
— — im Fuldathale	79	370
Wagnerit	73 547.	79 595
Walchia antecedens	75	663
Walpurgin	71 870.	72
	876.	73 315, 870.
Waluewit	77	801
Wapplerit	75 290.	75 315
Warwickit	75	89
Wavellit	72	875

	Jahrg.	Seite		Jahrg.	Seite
Wavellit, Kalk-	1876	105	Xenopteris . . . . .	1871	447
Wealdenformation in Nord-			Xenorhachia . . . . .	70	660
Deutschland . . . . .	71	661	Xenotim . . . . .	76	306
— in England . . . . .	77	172	Xiphosura . . . . .	72	448
— in Spanien . . . . .	79	936			
Websterit . . . . .	71	641			
Weissbleierz . 72 425. 74					
305. 76 302.	77	295	<b>Y.</b>		
Weisskupfererz . . . . .	73	785	Yttrogummit . . . . .	78	407
Weissnickelkies . . . . .	71	935			
Wernsdorfer Schichten . .	70	127			
Wetzschiefer . . . . .	78	538			
Wiener Sandstein 70 370.	70	871			
Willcoxit . . . . .	74	87			
Williamsonia . . . . .	77	510	<b>Z.</b>		
Winklerit . . . . .	72	816	Zeitrechnung, archäologi-		
Winkworthit . . . 71 754.	72	300	sche . . . . .	72	444
Wirbel, fossile, Histologie d.			Zeolithe . . . . .	70	80
77 323.	79	202	— Färbungen der . . . .	78	75
Wirbelthiere, fossile, Ent-			Zeunerit . . . 72 207, 876.		
wicklung der . . . . .	78	442	73 191, 315, 871.		
— der Kreideformation in			Zinkenit . . . . .	77	167
N.-America . 74 768.	75	220	— in N.-America . . . .	76	514
— der Tertiärformation in			Zinkspath . . . . .	78	189
N.-America . 74 767.	75	206	Zinn, Vorkommen des, in		
— fossile, in Spanien . . .	77	766	Silicaten . . . . .	78	748
Wisérin . . . . . 72 527.	74	961	Zinnerz . . . . .	72	820
Wismuth, gediegen . . . .	79	611	— in Cornwall . . . . .	77	416
— -Fahlerz . . . . .	70	464	Zinnober . . . . .	78	657
— Glanz . . . . . 70 897.	77	167	— in N.-America . . . .	79	604
Wismuthit . . . . .	71	938	Zinnstein . . . . . 78 77.	79	566
Wismuth-Mineralien i. Ame-			— in Italien . . . . .	77	498
rica . . . . . 74 29.	74	310	Zinnwaldit . . . . .	79	600
— -spath . . . . . 73 108.	74	686	Zirkon . . . . . 77 303, 945.		
Wolfgram . . . . .	73	421	78 410.	79	368
Wolframit . . . . . 70 228.	75	648	— Verbreitung des . . . .	77	97
Wollastonit . 70 478, 479.			— im Amazonenstein . . .	77	203
72 217. 74 521.	75	649	— im Granulit . . . . .	75	628
Wollongtonit . . . . .	70	228	— im Hypersthenit . . . .	71	77
Wolynit . . . . .	78	422	— -erde . . . . .	70	488
Wulfenit . . . . . 71 80.	71	637	Zirlit . . . . .	75	51
— Hemimorphismus des .	74	634	Zöblitzit . . . . .	75	680
			Zoisit . . . . . 76 779.	78	751
			Zonochlorit . . . . .	75	750
<b>X.</b>			Zoophycos-Schichten in den		
Xanthokon . . . . .	77	167	Alpen . . . . .	70	665
Xanthophyllit . . . . .	71	589	Zundererz . . . . .	79	157

# Ortsregister.

A.			B.		
	Jahrg.	Seite		Jahrg.	Seite
Adamellogebirge . . . . .	1872	653	Bai-schan . . . . .	1876	517
Aetna . . . . .	70 51.	73 200.	Bakony . . . . .	75	670
	75 36.	433.	Baku . . . . .	75	102
Africa 72 329, 331, 73 52.			Balkan . . . . .	71 318.	73 923.
74 657. 75 438. 76				76 44, 880.	77 764.
213, 944. 77 553.	79	166	Banat . . . . .		79 163
Ahlem . . . . .	71	771			73 204
Alabama . . . . .	76 444,	936.	Barents-Inseln . . . . .		76 222
	77 966.	79 637	Belgien . . . . .	71 205.	76 949
Alaska . . . . .	72	657	Berlin . . . . .		79 187
Albaner Gebirge . . . . .	75	619	Bern . . . . .		77 431
Aleuten . . . . .	72	657	Bilin . . . . .		70 1029
Algier . . . . .	70	380	Böhmen . . . . .	70 513.	75 330.
Alleghany Gebirge . . . . .	71	429		75 433, 499.	78 892
Allgäu . . . . .	73	661	Bolivia . . . . .	70 254.	70 641
Alpen 70 908. 71 660, 760.			Borneo . . . . .	71 1.	75 574.
75 99. 76 84, 87.	76	677	Bornholm . . . . .		75 439
Altai 70 634. 71 86, 182.	71	649	Bourbon . . . . .		76 671
Amerika, Nord- . . . . .	70 637.		Brasilien . . . . .	70 663.	71 78.
	71 204, 210.	71 322		71 84, 655.	77 107, 663.
Anden . . . . .	70 1005.	75 56			78 419.
Angara . . . . .	70	539	Bretagne . . . . .	77 659.	79 219
Appenin . . . . .	70 790.	77 952	Btilon . . . . .		79 102
Ardennen . . . . .	77	736	Britannien . . . . .	79 95.	73 668
Argentinien 72 328. 73 356.			Brixen . . . . .		79 627
73 726. 74 303, 304.			Büdinger-Wald . . . . .		71 256
	77 327.	79 446			79 100
Armenien . . . . .	79	225	Bukowina . . . . .		77 425
Arnara . . . . .	77	578			
Arran . . . . .	71	296			
Asien . . . . .	76	937			
Aspenkippel . . . . .	73	427			
Atlas . . . . .	73	208			
Australien . . . . .	71 97, 330.	77 762			
Auvergne . . . . .	70 693, 904.				
71 619, 673. 72 281.					
72 337, 724.	74	230			

## C.

Cadiz . . . . .	75	103
Californien . . . . .	70 21	76 960
Callame . . . . .		77 574
Canada . . . . .		77 963
Canarische Inseln . . . . .		76 665
Cap Boheman . . . . .		77 440
Carolina . . . . .		76 322

	Jahrg.	Seite
Cassel . . . . .	1876	724
Cassian, St. . . . .	70 124.	70 377
Chalcidice . . . . .	77 428	79 97
Cherson . . . . .	70 686.	70 654
Chiavenna . . . . .	78	420
Chile . . . . .	70 489.	71 221.
	76 592.	79 216
China . . . . .	70 116.	364. 77 254
Cirrin . . . . .	72	447
Colima . . . . .	70	484
Colorado 76 320, 879, 962.	77 856.	78 960
Condrez . . . . .	76	449
Corfu . . . . .	78	92
Cornwall . . . . .	71 647.	72 227
Corsica 77 315.	79 695.	79 686
Cotopaxi . . . . .	78 113.	79 57
Croatien . . . . .	78	205

## D.

Dakota . . . . .	71 441.	78 554
Deister . . . . .	79	481
Demavend . . . . .	79	102
Disco . . . . .	76	576
Ditro . . . . .	76	772
Dux . . . . .	79	912

## E.

Ecuador 70 1005.	74 377.	
74 756.	75 152, 449	
	75 561.	77 315
Ehrenberg . . . . .	76	556
Eisenach . . . . .	70	885
Elba . . . . .	70 786.	77 581
Elsass-Lothringen . . . . .	79	181
Erzgebirge 70 640.	71 762.	
72 561.76 136.	77 546.	77 752
Esino . . . . .	77	429
Euganean . . . . .	77	787
Eulengebirge . . . . .	78	762

## F.

Fassa . . . . .	75	46
Felsengebirge . . . . .	70	34
Fichtelgebirge . . . . .	74	435
Finland . . . . .	70 1002.	75 761
Fleims . . . . .	75	46
Folkestone . . . . .	75	832
Francesco, San . . . . .	77	575
Frankenwald . . . . .	70	1

	Jahrg.	Seite
Frosinone . . . . .	1877	581
Frusca Gora . . . . .	76	950
Fünfkirchen 75 330.	77 438.	78 178
Futura . . . . .	79	668

## G.

Gaas . . . . .	70	656
Galizien . . . . .	70	112
Girgenti . . . . .	73 584.	77 314
Giuliano . . . . .	77	536
Givet . . . . .	76	948
Glärnisch . . . . .	78	775
Gotthard, St. . . . .	74 197.	
75 436.	78 413, 536.	
	78 725.	79 172
Graz . . . . .	77	100
Griechenland . . . . .	79	922
Grinnel Land . . . . .	79	207
Grönland 71 551.	74 659.	
	75 95, 555.	76 94

## H.

Hainichen . . . . .	76	435
Halti . . . . .	78	431
Hallstadt . . . . .	76	582
Hamburg 70 82.	72 26.	77 546
Hannover . . . . .	75	318
Harz 70 118, 495.	71 186.	
71 946.	75 769.	77 104.
	78 667.	79 664
Haute-Marne, Dép. de la . . . . .	70	901
Haytor-Grube . . . . .	76	429
Heidelberg . . . . .	74 750.	77 739
Hekla . . . . .	70	529
Helgoland . . . . .	70	789
Hermon . . . . .	77	17
Hessen . . . . .	70 643.	72 966
Himalaya . . . . .	79	938
Höllethal . . . . .	70	7
Hohburg . . . . .	70	608

## I.

Idria . . . . .	76	389
Illinois 71 204.	72 102.	
	75 440.	76 883
Indiana 72 226.	75 322.	
75 323.	76 442.	77 960
Indien 71 207.	72 230.	
72 984.	73 781, 889.	
76 530, 972.	77 147.	
77 178, 489.	78 771.	
	79 58, 559.	1879 941

	Jahrg.	Seite
Irland 75 324. 77 64.	1878	755
Isalco . . . . .	70	494
Ischia . . . . .	73	429
Isergebirge . . . . .	78	872
Italien 71 301. 72 888. 77	952	

## J.

Jamaica . . . . .	78	976
Japan . . . . . 77 653, 975.	79	41
Java . 72 953. 73 327.		
	74 650, 687.	79 557
Jemtland . . . . .	72	324
Jowa . . . . .	72	747

## K.

Kach . . . . .	77	439
Kärnten . . . . . 71 77, 561.	78	1
	73 128.	76 756
Kaiserstuhl . 72 35, 135.	79	295
Kamtschatka . . . . .	72	335
Kansas . . . . .	79	953
Karpathen 70 127. 71 306.	79	947
	77 207, 427.	79 195
Kashmir . . . . .	72	758
Kaukasus 72 878. 76 75.	79	167
	76 78. 77 161.	76 878
Kennet-Thal . . . . .	77	881
Kerguelensland . . . . .	70	642
Kiew . . . . .	74	101
Kischenew . . . . .	78	429
Kissingen . . . . .	71	520
Klausenburg . . . . .	70	6
Krim . . . . .	77	417

## L.

Laacher See . . . . .	70	559.	71	945
Lago d'Ansanto . . . . .	71	520		
Landesfreude . . . . .	70	6		
Langeac . . . . .	70	417		
Latium . . . . .	77	641		
Lausitz . . . . .	72	546		
Lauterbach . . . . .	70	641		
Lezennes . . . . .	70	498		
Lipari . . . . .	74	63		
Livland . . . . .	70	494		
Lofoden . . . . .	70	901		
Lombardei . . . . . 70 126.	77	429		
Luzon . . . . . 77 207.	79	265		
	78 767.	79	213	
Lydenburg . . . . .	76	213		

## M.

	Jahrg.	Seite
Malaga . . . . .	1872	235
Malowka . . . . . 70 364.	75	664
Malta . . . . .	75	446
Mangischlak . . . . .	72	656
Marco, S. . . . .	77	576
Marocco . . . . .	73	208
Massachusetts . . . . .	78	418
Mauritius . . . . .	76	672
Meissen . . . . .	70	903
Meran . . . . .	75	812
Mexico 70 880. 72 551.	75	886
Mjatschkowa . . . . . 75 773.	77	830
Michigan 70 688. 76 438.	78	419
Miesbach . . . . .	76	88
Minnesota 77 81, 113, 225.	77	854
Mississippithal . . . . .	70	363
Missouri 75 208. 76 324.	77	329
Möen . . . . .	75	326
Mombassa . . . . .	77	976
Mont Dore . . . . .	71	619
Monte Ferru . . . . . 78 668.	79	652
Monzonii . . . . .	75	535
Moskau . . . . .	73	209
Mull . . . . .	71	414
Murgthal . . . . .	70	325

## N.

Nagpur . . . . .	74	761
Natal . . . . .	71	955
Nassau . . . . .	74	314
Nebraaka . 71 426, 441.	73	554
	73 109.	79 108
Neu-Mexico . . . . . 77 548.	79	108
Neu-Seeland . . . . .	71	332
Nevada . . . . .	73	104
Newhaven . . . . .	71	321
Nippon . . . . .	79	41
Ninafon . . . . .	79	663
Norwegen 70 113. 72 542.	74	880
Nossi-Bé . . . . .	77	305
Nubien . . . . .	72	436

## O.

Odenwald . . . . .	72	98
Oedenburg . . . . .	70	505
Oeland . . . . .	72	325
Oetzthaler Gebirge . . . . .	76	435
Ohio . . . . . 72 550. 74 99.	76	950
	75 217.	77 428
Olymp . . . . .	77	428

	Jahrg.	Seite
Oppenau . . . . .	1875	70
Ostseeprovinzen . . . . .	71	825
Ooshima . . . . .	78	767
Ott nang . . . . .	76	982

## P.

Palau-Inseln . . . . .	75	656
Palma . . . . .	79	815
Palmarola . . . . .	75	543
Pampas-Gebirge . . . . .	73	726
Paternó . . . . .	70	277
Patrica . . . . .	77	277
Pennsylvania . . . . .	77 962.	78 95
Persberg . . . . .	76	816
Pfinzthal . . . . .	72	761
Pikermi . . . . .	79	706
Pillnitz . . . . .	75	1
Podolien . . . . .	75 663.	79 419
Pofi . . . . .	77	577
Pontinische Inseln . . . . .	75 543.	76 313
Ponza . . . . .	75	543
Portugal . . . . .	78 517.	76 447
	76 535, 575.	79 98
Puy de Montchiè . . . . .	71	693
— — la Nagère . . . . .	71	689
— — Pariou . . . . .	71	673
Pyrenäen . . . . .	70	719

## Q.

Queensland . . . . .	73	965
----------------------	----	-----

## R.

Radoboj . . . . .	70 670.	71 775
Raibl . . . . .	74	652
Raimahál hills . . . . .	79	946
Ralligstöcke . . . . .	71 764.	74 552
Recherche Bai . . . . .	77	440
Recoaro . . . . .	70	126
Reinsdorf . . . . .	70	4
Réunion . . . . .	76	671
Rheinthal . . . . .	78	962
Rhön . . . . .	77 420.	78 540
Ries . . . . .	70 1006.	75 429.
Riesengebirge . . . . .	78	872
Rigi . . . . .	77	547
Rocky Mountains . . . . .	77	856
Rossberg . . . . .	75	15
Rügen . . . . .	75	326
Rumelien . . . . .	70	365
Rummelsberg . . . . .	79	642
Ruppbachthal . . . . .	76	811
Russland . . . . .	70 368.	76 942

## S.

	Jahrg.	Seite
Sabine-Inseln . . . . .	1876	95
Sachalin . . . . .	73	891
Sachsen . . . . .	71 546.	72 449.
	72 544.	73 673.
Sagor . . . . .	71	776
Samothrake . . . . .	75	201
Santa Fé . . . . .	77	548
Santo Stefano . . . . .	75	543
Santorin . . . . .	70 433.	71 418
Sargans . . . . .	72	936
Schaffhausen . . . . .	71	532
Scheidsberg . . . . .	70 585.	74 202
Schio . . . . .	74	782
Schlesien . . . . .	71 303.	72 546
Schleswig-Holstein . . . . .	70 245.	70 1008
Schottland . . . . .	71 295, 414.	
	74 214.	75 324
Schonen . . . . .	73 211, 212.	
	76 891.	77 98. 78 693.
Schwaben . . . . .	73	575
Schwarzwald . . . . .	70 237.	73 431.
	74 546.	75 70. 76 754.
	77 417, 656, 658.	78 56
Schweden . . . . .	70 929.	71 662.
	71 950.	72 549. 73 215.
	73 657.	74 131.
Schweiz . . . . .	70 909, 1001.	
	71 444.	72 663.
Selva dei Mulli . . . . .	77	574
Sentis . . . . .	79	98
Sibirien . . . . .	78 103.	78 775
Sicilien . . . . .	70 522.	77 314.
	77 321.	79 490
Siebenbürgen . . . . .	77	323
Sierra Morena . . . . .	78	256
— Nevada . . . . .	70	21
Sinai . . . . .	70	652
Skye . . . . .	71	415
Skandinavien . . . . .	72 325.	73 965.
Spanien . . . . .	75 103.	76 667.
	76 668.	77 766.
Sperenberg . . . . .	76 716.	77 607.
	77 897.	79 116
Spitzbergen . . . . .	70 517.	71 553.
	75 200, 225, 427.	75 555
Staffa . . . . .	71	415
Stassfurt . . . . .	71 314.	76 563
Steinheim . . . . .	71 433.	74 731.
Strehla . . . . .	78	216
Suez . . . . .	70 367.	78 91
Sumatra . . . . .	75 777.	76 415.
	76 527.	77 660.
Syrien . . . . .	70 381.	77 17
Széklerland . . . . .	79	179

				Jahrg.	Seite				
<b>T.</b>						Val Trompia	1871 331		
						Velay	75 197		
						Venda	76 93		
						Ventotene	75 543		
Taberg		1876	434			Vesuv 70 534, 588.	72 701.		
Tasmanien			77 494				76 568.		
Taunus	77 541, 869.	78	265			Vicentin	70 379		
Tennessee		71	322			Victoria	71 73, 429.		
Teplitz		79	912				76 570.		
Tharandt		72	561			Vitoš	73 655		
Thera		76	873			Vogelsgebirge	74 644		
Thiede		77	556			Vogesen 76 754.	77 749.		
Thracien		71	317				77 851.		
Thüringen	70 639. 71 15.					Voigtland	70 1.		
	71 308, 664.	75	207			Vulcano	74 63.		
Thun		79	431						
Tirol		70	712.						
	71 256, 660.	75	265.						
	75 926.	76	563, 567.						
	78 185.	79	140.						
Todtes Meer		71	532						
Trichiene.		77	574						
Trient		76	567						
Trilloch		70	8						
Tromsøe		71	941						
Tschulkowo		77	331						
Türkei		71 316.	73 655						
Turkestan		77	852						
<b>U.</b>				<b>W.</b>					
Uinta-Gebirge	76 686.	77	650	Waldshut		70	237		
Ulm		71	768	Wallachei		77	853		
Ungarn	71 113. 72 754.			Wendelstein		76	88		
	74 206, 209. 76 589.			Westeregeln		77	556		
		77	205.	Westerwald		75	198		
Ural	70 646.	74 980.	76 943	Westgothland		71	662		
Utah		73 104.	77 886	Westfalen		70 381.	75 332		
<b>V.</b>				Wetterau 70 250.	77 769.	78	540		
Varese		71	192	Wetterhorn		79	173		
Val d'Arno		72	745	Wieliczka		70	119		
— di Ledro		77	430	Wimmis		70	664		
— Sesia		71	302	Wisconsin		71	427		
				Wollenberg		79	371		
				Wollin		79	186		
				Workocz		72	891		
				Wyoming		72	224		
				<b>Y.</b>					
				Yangtse		70	116		
				<b>Z.</b>					
Val Trompia		1871	331	Zannone		75	543		
Velay		75	197	Zante		78	92		
Venda		76	93						
Ventotene		75	543						
Vesuv 70 534, 588.		72	701.						
Vicentin		70	379						
Victoria	71 73, 429.								
Vitoš		76	570.						
Vogelsgebirge		74	644						
Vogesen 76 754.		77	749.						
		77	851.						
Voigtland		70	1.						
Vulcano		74	63.						













